SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2, 460CX-2, 460CXN-2

Affichage LCD

Manuel de l'utilisateur

Consignes de sécurité

Signalement

Remarque

Respectez ces instructions de s écurité afin de garantir votre s écurité et d' éviter tout dommage matériel.

Veillez à lire attentivement les instructions et à utiliser le produit correctement.

Avertissement / Mise en garde

Le non-respect des instructions signal ées par ce symbole peut provoquer des dommages corporels ou matériels.

Remarque

Interdit	Important : lire et com-prendre
Ne pas démonter	Déconnecter la prise de la fiche
Ne pas toucher	Relier à la terre afin d'éviter un choc électrique

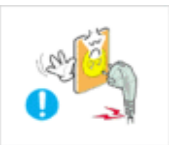
Electricité

Lorsque l'appareil n'est pas utilisé pendant un certain temps, réglez l'ordinateur sur DPM.

Si vous utilisez un économiseur d' écran, r églez-le sur le mode d'écran actif.

Les images n'ont qu'une valeur de r éférence et ne sont pas appli-cables à tous les cas (ni à tous les pays).

Raccourci vers les instructions anti-rémanence

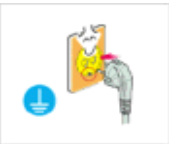


N'utilisez pas de prise ni de cordon d'alimentation endom-magé, ni de prise électrique descellée ou endommagée.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

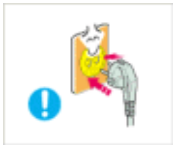
Ne branchez et ne d ébranchez pas la prise d'alimentation avec les mains mouillées.

- Vous risquez un choc électrique.



Veillez à brancher le cordon d'alimentation sur une prise secteur mise à la terre.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou entra îner des blessures.



Assurez-vous que la prise d’alimentation est correctement branchée.

- Sinon, vous risquez un incendie.

Ne pliez pas la prise d’alimentation, ne tirez pas dessus et ne placez pas d’objet lourd dessus.

- Sinon, vous risquez un incendie.

Ne connectez pas plusieurs appareils sur la même prise électrique.

- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe.

Ne débranchez pas le cordon d'alimentation lorsque le produit est sous tension.

- Vous risqueriez de provoquer un choc électrique et d'endommager le produit.

Pour déconnecter l'appareil du secteur, la prise doit être débranchée de la prise électrique du secteur. Par conséquent, la prise du secteur doit être en état de marche.

- Sinon, cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Utilisez uniquement le cordon d'alimentation fourni par notre société. Et n'utilisez pas le cordon d'alimentation fourni pour un autre produit.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Installation

Contactez un Centre de services agréé si le moniteur est destiné à une installation dans des endroits exposés à la poussière, à des températures faibles ou élevées, à une forte humidité, à des substances chimiques et s'il a été prévu pour fonctionner 24/24 heures, comme dans des aéroports, des gares ferroviaires, etc.

Si vous ne le faites pas, vous risquez d’endommager gravement votre écran.

Assurez-vous que deux personnes au moins soulèvent et déplacent le produit.

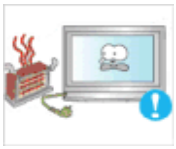
- Sinon, il risque de tomber et d’entraîner des blessures ou des dommages matériels.

Lorsque vous installez le produit dans une armoire ou un rack, veillez à ce que l'extrémité inférieure avant du produit ne dépasse pas du support.

- Il risquerait de tomber et d'occasionner des blessures.
- Utilisez une armoire ou un rack dont la taille est adaptée au produit.

NE PLACEZ PAS DE BOUGIE, DE PRODUIT ANTI-MOUSTIQUE, DE CIGARETTE OU D'APPAREIL DE CHAUFFAGE À PROXIMITÉ DU PRODUIT.

- Sinon, vous risquez un incendie.



Tenez le cordon d'alimentation et le produit aussi loin que possible de tout appareil de chauffage.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

Ne l'installez pas dans un emplacement peu ventilé tel qu'une armoire.

- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe des éléments internes.

Posez le produit délicatement.

- Vous risqueriez d'endommager l'écran.

Ne placez pas la face avant du produit sur le sol.

- Vous risqueriez d'endommager l'écran.

Assurez-vous que le montage de la fixation murale est effectué par une société d'installation agréée.

- Il risquerait de tomber et d'occasionner des blessures.
- Veillez à installer la fixation murale spécifiée.

Installez le produit dans une zone correctement ventilée. Veillez à laisser un espace de plus de 10 cm (4 pouces) entre le produit et le mur.

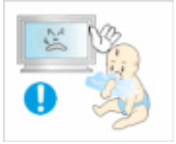
- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe des éléments internes.

Pliez le câble d'antenne extérieure vers le bas à l'endroit où il rentre, de manière à éviter toute infiltration d'eau de pluie.

- Si de l'eau pénètre dans le moniteur, cela peut provoquer un choc électrique ou un incendie.

Installez l'antenne loin de tout câble à haute tension.

- Si l'antenne tombe sur un câble à haute tension ou entre en contact avec celui-ci, cela peut provoquer un choc électrique ou un incendie.



Veillez à garder l'emballage en plastique hors de portée des enfants.

- L'emballage n'est pas un jeu et il présente un risque d'étouffement pour les enfants.

Si la taille du moniteur est réglable, ne placez aucun objet, ni une partie de votre corps sur le support lorsque vous l'abaissez.

- Cela pourrait endommager le produit ou blesser quelqu'un.

Nettoyage

Lorsque vous nettoyez le boîtier du moniteur ou la surface de l'écran TFT-LCD, utilisez un chiffon doux légèrement humidifié.

Ne pulvérisez pas de produit de nettoyage directement sur la surface du produit.

- Cela pourrait provoquer une décoloration et une déformation de la structure et la surface de l'écran risquerait de se détacher.

Lorsque vous nettoyez la fiche ou dépoussiérez la prise, utilisez un chiffon sec.

- Le non-respect de cette consigne risque de provoquer un incendie.

Lorsque vous nettoyez le produit, veillez à débrancher le cordon d'alimentation.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Lorsque vous nettoyez le produit, veillez à débrancher le cordon d'alimentation et à le nettoyer à l'aide d'un chiffon sec.

- (N'utilisez pas de produits chimiques tels que de la cire, du benzène, de l'alcool, du diluant pour peinture, du produit anti-moustique, du lubrifiant ou un produit détergent.) Ces produits risqueraient de modifier l'aspect de la surface et de décoller les étiquettes informatives apposées sur le produit.

Etant donné que la surface externe du produit se raye facilement, veillez à n'utiliser que le type de chiffon spécifié.

Lorsque vous nettoyez le produit, ne pulvérisez pas d'eau directement sur le corps du produit.

- Veillez à ce que l'eau ne pénètre pas dans le produit et qu'il ne soit pas humide.
- Cela pourrait provoquer un choc électrique, un incendie ou un dysfonctionnement.

Autres

Le produit est un produit à haute tension. Ne tentez jamais de démonter, de réparer ou de modifier l'appareil par vous-même.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie. Pour toute réparation, contactez un Centre de services.

Si des odeurs ou des bruits inhabituels émanent de votre appareil, débranchez-le immédiatement et contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Ne placez pas ce produit dans un emplacement exposé à l'humidité, la poussière, la fumée ou l'eau, ni dans une voiture.

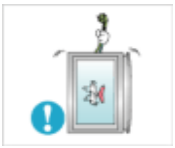
- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

Si le produit tombe ou que son boîtier se casse, éteignez l'appareil et débranchez le cordon d'alimentation. Contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

En cas d'orage, ne touchez ni le cordon d'alimentation, ni le câble d'antenne.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.



N'essayez pas de déplacer le moniteur en tirant uniquement sur le cordon ou le câble de signal.

- Le produit risquerait de tomber, d'être endommagé et, si le câble est endommagé, de provoquer un chocélectrique ou un incendie.

Ne soulevez pas et ne déplacez pas le produit d'avant en arrière ou de gauche à droite en vous servant uniquement du cordon d'alimentation ou des câbles de signal.

- Le produit risquerait de tomber, d'être endommagé et, si le câble est endommagé, de provoquer un chocélectrique ou un incendie.

Assurez-vous que les ouvertures de ventilation ne sont pas obstruées par une table ou un rideau.

- Cela pourrait provoquer un incendie dû à une surchauffe des éléments internes.

Ne placez pas de récipients contenant de l'eau, des vases, des médicaments ou des objets métalliques sur le produit.

- Si de l'eau ou un corps étranger pénètre dans le produit, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique, un incendie ou un dysfonctionnement.

N'utilisez pas et ne rangez pas de vaporisateur combustible ou de matériau inflammable à proximité du produit.

- Cela pourrait provoquer une explosion ou un incendie.

N'insérez aucun objet métallique, tel que des baguettes, des pièces de monnaie ou des épingles, et aucun objet inflammable, tel que des allumettes ou du papier dans le produit (à travers les ouvertures de ventilation, les bornes d'entrée et de sortie, etc.).

- Si de l'eau ou un matériau étranger pénètre dans le produit, débranchez le cordon d'alimentation et contactez un Centre de services.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

Si le moniteur affiche une image fixe pendant une longue période, une image rémanente ou une tache peut apparaître.

- Si vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, placez-le en mode veille ou utilisez un économiseur d'écran.

Définissez une résolution et une fréquence appropriées au produit.

- Autrement, vous risqueriez de vous endommager la vue.

Lorsque vous utilisez un casque ou des écouteurs, ne réglez pas le volume sur un niveau trop élevé.

- Vous risqueriez de souffrir de troubles de l'audition.

Pour éviter la fatigue oculaire, ne vous asseyez pas trop près de l'appareil.

Après avoir utilisé le moniteur pendant une (1) heure, faites une pause de cinq (5) minutes.

Ceci permet de réduire la fatigue oculaire.

N'installez pas le produit sur une surface instable telle qu'un rack chancelant, sur une surface irrégulière ou dans un endroit soumis à des vibrations.

- Autrement, il risque de tomber et d'entraîner des blessures ou des dommages matériels.
- Si vous utilisez le produit dans un endroit soumis à des vibrations, il risque d'être endommagé et de provoquer un incendie.

Lorsque vous déplacez le produit, mettez-le hors tension et débranchez le cordon d'alimentation, le câble de l'antenne, ainsi que tous les câbles connectés au produit.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

Empêchez les enfants de tirer ou de monter sur le produit.

- Le produit risquerait en effet de tomber et de provoquer des blessures graves, voire la mort.

Si vous n'utilisez pas le produit pendant une longue période, débranchez le cordon d'alimentation de la prise électrique.

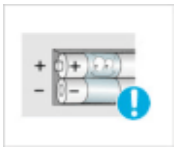
- Cela pourrait provoquer une surchauffe ou un incendie à cause de la poussière ou à la suite d'un chocélectrique ou d'une fuite.

Ne placez, sur le produit, aucun objet lourd, jouet ou confiserie (des biscuits, par exemple) qui risquerait d'attirer l'attention des enfants.

- Vos enfants pourraient s'accrocher à l'objet et le faire tomber, ce qui présente un risque de blessures graves, voire mortelles.

Veillez à ce que les enfants ne mettent pas la pile dans leur bouche lorsque celle-ci est retirée de la télécommande. Placez la pile hors de portée des bébés et des enfants.

- Si un enfant met une pile dans sa bouche, consultez immédiatement un médecin.



Lorsque vous remplacez la pile, veillez à respecter les polarités (+, -),

- Sinon, vous risquez d'endommager les piles ou de provoquer une surchauffe ou des blessures ou, encore d'endommager la télécommande en raison d'une fuite du liquide interne.

Utilisez uniquement les piles standard spécifiées et ne mélangez pas les piles usagées et neuves.

- Sinon, vous risquez d'endommager les piles ou de provoquer une surchauffe ou des blessures, ou encore d'endommager la télécommande en raison d'une fuite du liquide interne.

Les piles (et piles rechargeables) ne sont pas des déchets ordinaires et doivent être renvoyées pour recyclage. Il appartient au client de renvoyer les piles usagées ou rechargeables à des fins de recyclage.

- Le client peut déposer les piles usagées ou rechargeables dans une déchetterie ou dans un magasin proposant le même type de piles ou de piles rechargeables.

Ne placez pas le produit dans un endroit où il est directement exposé aux rayons du soleil ou à proximité d'une source de chaleur telle qu'un feu ou un radiateur.

- Cela risquerait de réduire la durée de vie du produit et de provoquer un incendie.

Ne donnez aucun coup et ne laissez tomber aucun objet sur le produit.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

N'utilisez pas un humidificateur à proximité de l'appareil.

- Cela pourrait provoquer un chocélectrique ou un incendie.

En cas de fuite de gaz, ne touchez ni le produit ni sa prise d'alimentation et procédez immédiatement à une ventilation du local.

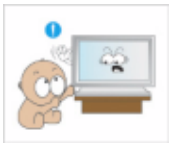
- Si une étincelle se produit, cela peut provoquer une explosion ou un incendie.

Si le produit reste allumé pendant un certain temps, le panneau d'affichage devient chaud. Ne le touchez pas.

Gardez les petits accessoires hors de portée des enfants.

Soyez prudent lorsque vous réglez l'angle du moniteur ou la hauteur du support.

- Vous risqueriez de vous blesser en coinçant votre main ou vos doigts.
- Veillez également à ne pas trop incliner le produit, car il pourrait tomber et occasionner des blessures.



N'installez pas le produit dans un endroit accessible aux enfants.

- Il risquerait de tomber et d'occasionner des blessures.
- Sa partie avant étant lourde, installez l'appareil sur une surface plate et stable.

Ne placez aucun objet lourd sur le produit.

- Cela pourrait entraîner des blessures ou des dommages matériels.

Introduction

Contenu de l'emballage

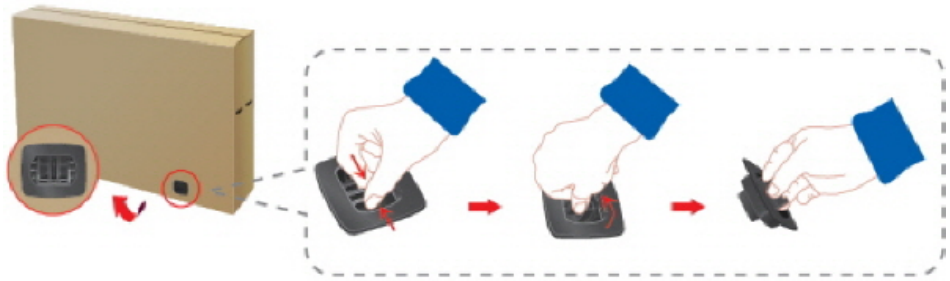
Remarque

Veuillez vous assurer que les composants suivants sont bien inclus avec votre affichage LCD.

Le cas échéant, contactez votre revendeur.

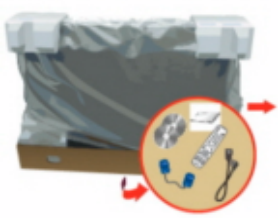
Contactez un revendeur local pour acheter des éléments en option.

Vérification du contenu de l'emballage



Enlevez le verrou de la boîte d'emballage, comme illustré dans la figure ci-dessus.

Soulevez la boîte d'emballage en tenant les rainures de part et d'autre de celle-ci.



Vérification du contenu de l'emballage.

Retirez le polystyrène et l'emballage en plastique.

Remarque

- Après avoir tout déballé, veillez à vérifier le contenu de l'emballage.
- Gardez la boîte pour le transport futur du produit.

Déballage

Affichage LCD

Manuels

Guide d'installation rapide

Carte de garantie

(Non disponible partout)

Manuel d'utilisation

CD du logiciel **MagicInfo**, CD du manuel de **MagicInfo**

(Applicable uniquement pour le modèle CXN-2)

Câbles

Cordon d'alimentation

Autres

Télécommande

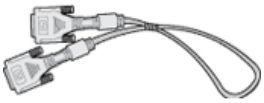
Piles (AAA X 2)

(Non disponible partout)

Panneau du disque dur (Applicable uniquement pour le modèle CXN-2)

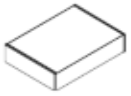
Chiffon de nettoyage

Vendu séparément



Câble DVI

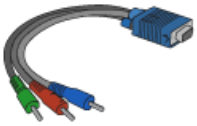
Câble LAN



Kit de fixation au mur

Vendu séparément

(Applicable uniquement pour le modèle CXN-2)



Câble Composant vers D-sub

Kit de Support provisoire

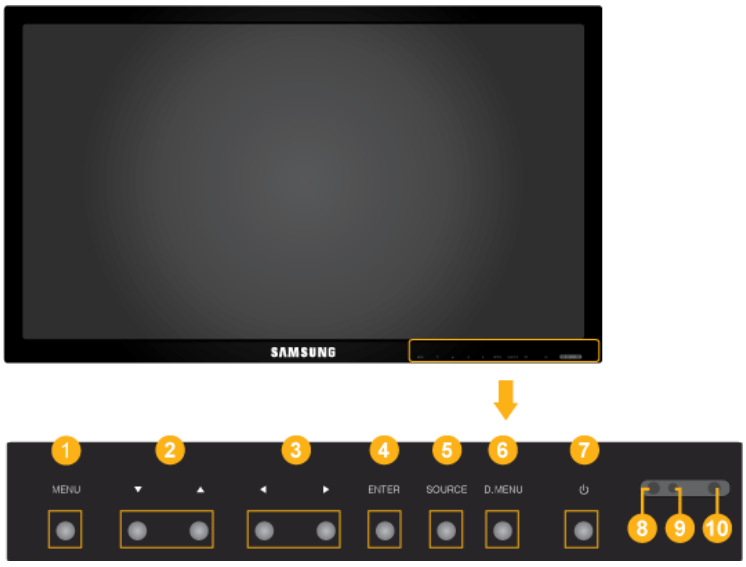
Câble D-Sub

Remarque

Le tissu de nettoyage est fourni uniquement avec les produits de couleur noire à finition haute brillance.

Votre écran LCD

Avant



1. *MENU bouton [MENU]*

   Ouvre le menu à l'écran et quitte le menu. Egalement utilisé pour quitter le menu OSD ou revenir au menu précédent.

2. *Boutons de navigation (haut-bas) / Boutons de chaînes*

   Se déplace verticalement d'une option de menu à une autre ou règle les valeurs de menu sélectionnées.

   Si les fonctions OSD ne s'affichent pas à l'écran, appuyez sur le bouton pour régler les chaînes.

3. *Bouton Gauche-Droite / Bouton Volume*

   Se déplace horizontalement d'une option de menu à une autre ou règle les valeurs de menu sélectionnées. Si les fonctions OSD ne s'affichent pas à l'écran, appuyez sur le bouton pour régler le volume.

4. *ENTER bouton [ENTER]*

Permet d'activer un élément de menu mis en surbrillance.

5 *SOURCE bouton [SOURCE]*

SOURCE llume l'indicateur du signal d'entrée en cours de présentation. Permet de sélectionner la source d'entrée à laquelle un périphérique externe est connecté.

[PC] → [DVI] → [AV] → [Composant] → [HDMI]→ [MagicInfo] → [TV]

Remarque

MagicInfo prend uniquement en charge le modèle CXN-2.

6 *D.MENU*

Ouvre le D.MENU à l'écran.

7 *Bouton de mise sous tension [⏻]*

Appuyez sur ce bouton pour allumer et éteindre l'écran.

8 *Capteur de luminosité* (en option)

Détecte automatiquement la luminosité ambiante.

Cette fonction est activée uniquement sur les modèles équipés d'un capteur de luminosité automatique.

9 *Voyant d'alimentation*

Indique que le Mode d' économie est en position normale ou Puissance.

Remarque

Reportez-vous à Mode Economie d' énergie décrit dans le manuel pour plus d'informations sur la fonction d' économie d'énergie. Pour économiser de l' énergie, éteignez votre moniteur lorsque vous ne l'utilisez pas pendant de longues périodes.

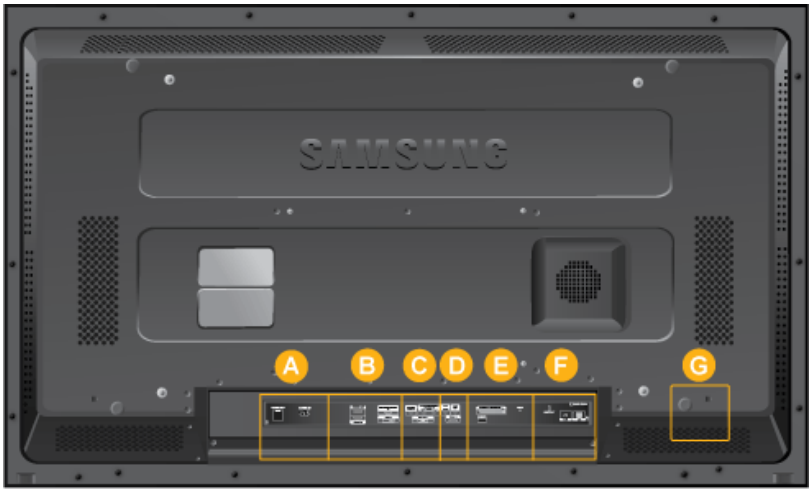
10 *Capteur de la télécommande*

Orientez la télécommande en direction de ce point sur le Moniteur.

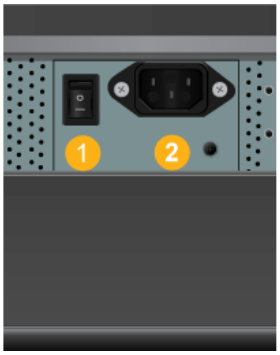
Arrière

Remarque

Voir PowerSaver decrit dans le manuel pour plus d'informations concernant les fonctions de l'économie d` énergie. La configuration de l'arrière de l'écran LCD peut varier légèrement en fonction du modèle.



A



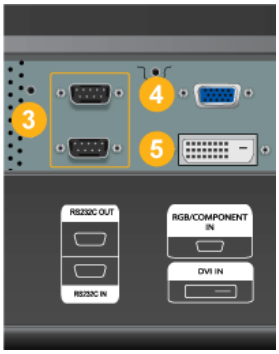
1 *POWER S/W ON [|] / OFF [O]*

Allume et éteint le moniteur.

2 *POWER*

Le cordon d'alimentation se branche sur l'écran LCD et sur la prise murale.

B



3 *RS232C OUT/IN (port série RS232C)*

programme port MDC (Multi Device Control)

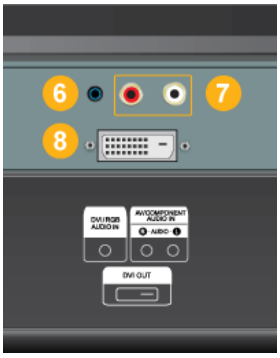
4 *RGB/COMPONENT IN (Connecteur vidéo PC)*

- Utilisez un câble D-Sub (15 broches) - Mode PC (PC analogique).
- Raccordez le port RGB/COMPONENT IN du moniteur au port Component du périphérique externe à l'aide du câble D-SUB vers COMPONENT.
- Raccordez le port RGB/COMPONENT IN du moniteur au port BNC du PC à l'aide du câble D-SUB vers BNC.

5 *DVI IN (Connecteur vidéo PC)*

Utilisez un câble DVI (DVI-D à DVI-D) - Mode DVI (PC numérique).

C



6 *DVI/RGB/HDMI AUDIO IN (Connecteur PC/DVI/HDMI(PC) audio (Entrée))*

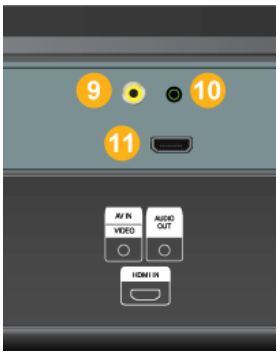
7 *AV / COMPONENT AUDIO IN [R - AUDIO - L]*

Connectez le port du lecteur DVD ou magnétoscope (DVD/décodeur) au port [R - AUDIO - L] de l'écran LCD.

8 *DVI OUT*

- Connectez un moniteur à un autre moniteur à l'aide d'un câble DVI.
- Raccordez le port DVI OUT du moniteur au port HDMI IN de l'autre moniteur à l'aide du câble DVI vers HDMI.
- Les signaux DVI, HDMI réseau transmis via le port DVI OUT s'affichent sur le deuxième écran équipé du port DVI IN.

D



9 *AV IN [VIDEO]*

Branchez le connecteur [VIDEO]du moniteur à la sortie vidéo du périphérique externe à l'aide d'un câble VIDEO.

10 *AUDIO OUT*

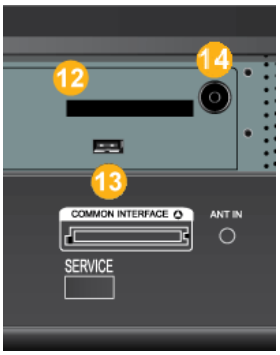
Borne de sortie de casque.

11 *HDMI IN*

Reliez la borne HDMI située à l'arrière de votre affichage LCD à la borne HDMI de votre périphérique de sortie numérique à l'aide d'un câble HDMI.

Jusqu'à câble HDMI 1.0 peuvent être pris en charge.

E



12 *COMMON INTERFACE*

Cette fonction affiche les informations stockées sur le module CAM inséré dans le logement CI.

Si vous n'insérez pas la carte CI CARD, il peut arriver que, sur certaines chaînes, le message **Scramble Signal** soit affiché sur l'écran.

Vous pouvez insérer le module CAM à tout moment, que le téléviseur soit allumé ou éteint.

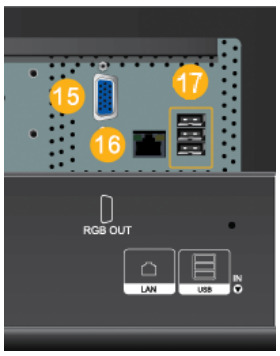
13 *SERVICE*

Il s'agit d'un terminal réservé utilisé pour le dépannage.

14 *ANT IN*

Connectez le câble CATV ou le câble d'antenne de télévision au port " ANT IN" à l'arrière de l'écran LCD. Veillez à utiliser un câble d'antenne pour téléviseur (vendu séparément) comme câble d'antenne.

F



15 *RGB OUT*

Remarque

(Applicable uniquement pour le modèle CXN-2)

16 *LAN (Connexion LAN)*

Remarque

(Applicable uniquement pour le modèle CXN-2)

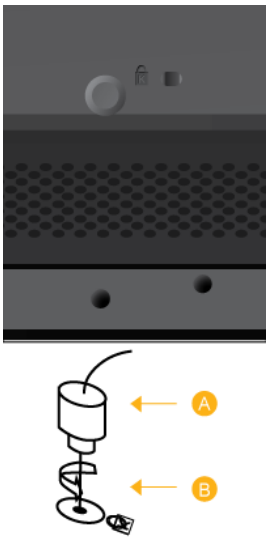
17 *USB(Connexion USB)*

Compatible clavier/souris, périphérique de stockage de masse.

Remarque

(Applicable uniquement pour le modèle CXN-2)

G



Kensington Lock

L'antivol Kensington est un dispositif utilisé pour fixer physiquement le syst ème lorsqu'il est utilisé dans un endroit public. L'antivol doit être achet é s éparément. L'aspect et la m éthode de verrouillage peuvent différer de l'illustration en fonction du fabricant. Consultez le manuel fourni avec le verrou Kensington pour obtenir des instructions d'utilisation. L'antivol doit être acheté séparément.

Remarque

L'emplacement du verrou Kensington peut varier en fonction du modèle.

Utilisation de l'antivol Kensington

1. Insérez le dispositif de verrouillage dans la fente Kensington de l' écran LCD, (B) puis tournez-le dans le sens de verrouillage (A).
2. Branchez le câble antivol Kensington.
3. Fixez l'antivol Kensington sur un bureau ou tout autre objet lourd inamovible.

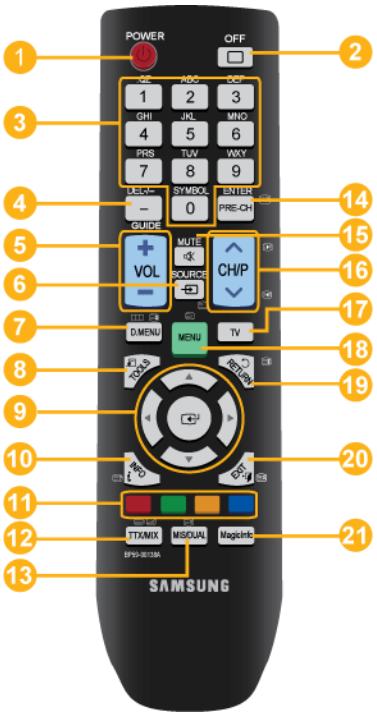
Remarque

Reportez-vous à Connexion des câbles pour plus d'informations sur la connexion des câbles.

Télécommande

Remarque

Le bon fonctionnement de la télécommande peut être affecté par un téléviseur ou un autre périphérique électronique fonctionnant à proximité de l'écran à plasma, en raison d'interférences avec la fréquence.



1. POWER
2. OFF
3. Pavé numérique
4. Bouton DEL -/-- / GUIDE
5. + VOL -
6. SOURCE
7. D.MENU
8. TOOLS
9. Haut - Bas et Gauche - Droite
10. INFO
11. BOUTONS DE COULEUR
12. TTX/MIX
13. MTS/DUAL
14. ENTER/PRE-CH
15. MUTE
16. CH/P
17. TV
18. MENU
19. RETURN
20. EXIT
21. MagicInfo

1. POWER	Allume le moniteur.
2. OFF	Eteint le moniteur.
3. Pavé numérique	Permet de changer de chaîne.
4. Bouton DEL -/-- / GUIDE	Le bouton « - » permet de sélectionner les chaînes numériques. Par exemple, canal 4-1. Affichage EPG (Guide électronique des programmes). - Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.
5. + VOL -	Règle le volume audio.
6. SOURCE	Appuyez sur ce bouton pour changer la SOURCE du signal d'entrée. La modification de la SOURCE n'est possible que pour les périphériques externes connectés à l'écran LCD.
7. D.MENU	Écran de menu DTV - Cette fonction n'est pas disponible sur cetécran LCD.

8. TOOLS

Permet de s électionner rapidement les fonctions les plus courantes.

9. Haut - Bas et Gauche - Droite

Se déplace horizontalement ou verticalement d'une option de menu à une autre, ou règle les valeurs de menu sélectionnées.

10. *i* INFO

Les informations sur l'image en cours sont affich ées dans le coin supérieur gauche de l'écran.

11.BOUTONS DE COULEUR

Permet d'ajouter ou de supprimer des cha înes et d'en mémoriser dans la liste des cha înes favorites du menu "Channel List".

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.

12. TTX/MIX

Les chaînes de télévision fournissent des services d'informations écrites via le Télétexte.

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.

- Boutons de télétexte

Pour plus d'informations > TTX / MIX

13. MTS/DUAL

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.

MTS -

Vous pouvez s électionner le mode (Multichannel Television Stereo).

	Type audio	Mode_MTS/S	Par défaut
FM Stéréo	Mono	Mono	Modification manuelle
	Stéréo	Mono ↔ Stéréo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

DUAL -

Utilice el botón DUAL en el mando a distancia para seleccionar Estéreo o Mono cuando el monitor está en el modo TV o Radio FM.

14. ENTER/PRE-CH

Ce bouton permet de revenir à la chaîne précédente.

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.

15. MUTE

Il suspend (mode muet) la sortie audio temporairement. S'affiche dans le coin inférieur gauche de l'écran

Le son est à nouveau actif si vous appuyez sur le bouton MUTE (Silence) ou - VOL + en mode Mute (Silence).

16. ∨CH/P∧

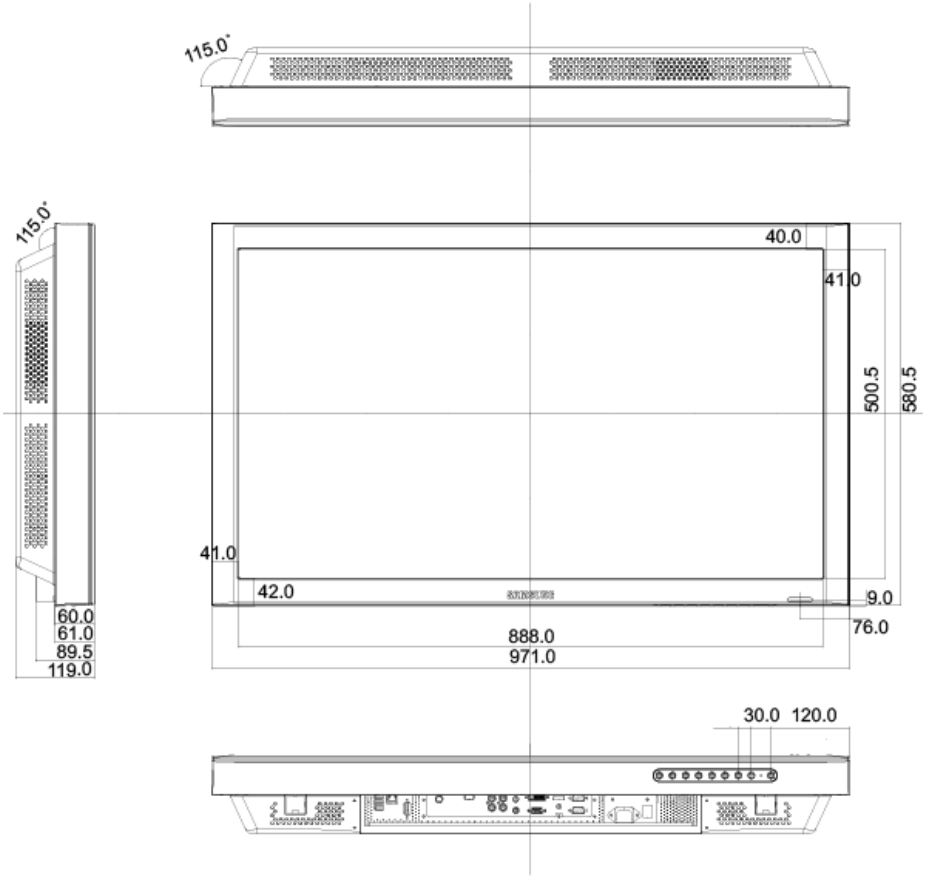
En mode **TV**, sélectionnez TV channels (Chaînes de télévision).

- Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.

17. TV	Sélectionne directement le mode TV. - Cette fonction n'est pas disponible sur ce moniteur.
18. MENU	Ouvre le menu à l'écran et quitte le menu ou ferme le menu de réglage.
19. RETURN	Revient au menu précédent.
20. EXIT	Ferme l'écran de menu.
21. MagicInfo	Bouton de lancement rapide MagicInfo

Agencement mécanique (400CX-2 , 400CXN-2)

Agencement mécanique

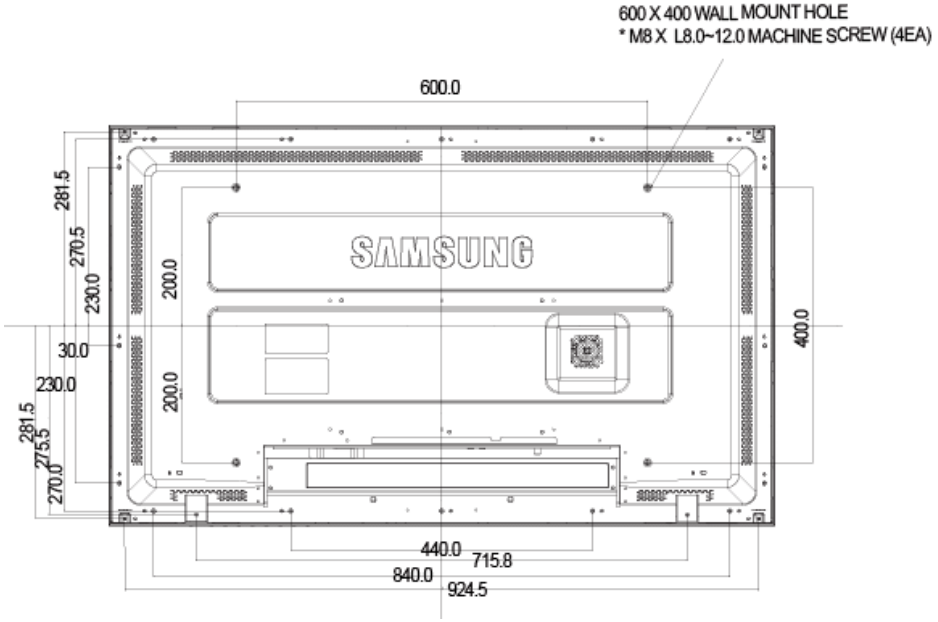


Installation du support mural VESA

- Lorsque vous installez VESA, v érifiez que vous le faites en conformit é avec les normes internationales VESA.
- Achat d'un support VESA et instructions d'installation : Contactez votre distributeur SAMSUNG le plus proche pour passer une commande.
- Deux personnes au moins sont nécessaires pour déplacer l'écran LCD.

- SAMSUNG ne saurait être tenu pour responsable en cas de dommages subis par l'appareil ou de blessures découlant de votre décision d'installer l'unité par vous-même.

Dimensions



Avertissement

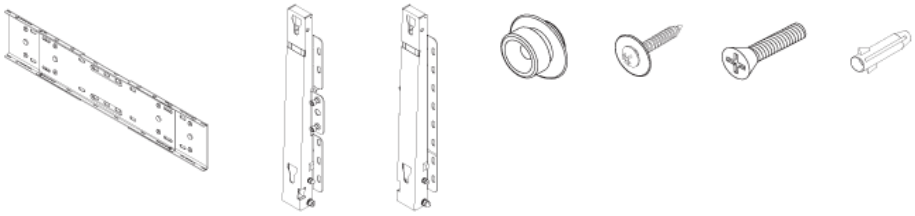
Pour fixer le support au mur, utilisez uniquement des vis de m écanique de 6 mm de diamètre et de 8 à 12 mm de longueur.

Installation du support mural

- Faites appel à un technicien pour installer le support mural.
- SAMSUNG Electronics ne saurait être tenu pour responsable en cas de dommages subis par l'appareil ou de blessures d écoulant de votre décision d'installer l'unité par vous-même.
- Ce produit doit être installé sur des murs en ciment. Le produit risque de glisser s'il est installé sur du plâtre ou du bois.

Composants

Utilisez uniquement les composants et accessoires livrés avec le support mural.



Support mural (1)	Charnière (Gauche 1, Droite 1)	Suspension plastique (4)	Vis(A) (11)	Vis(B) (4)	Cheville (11)

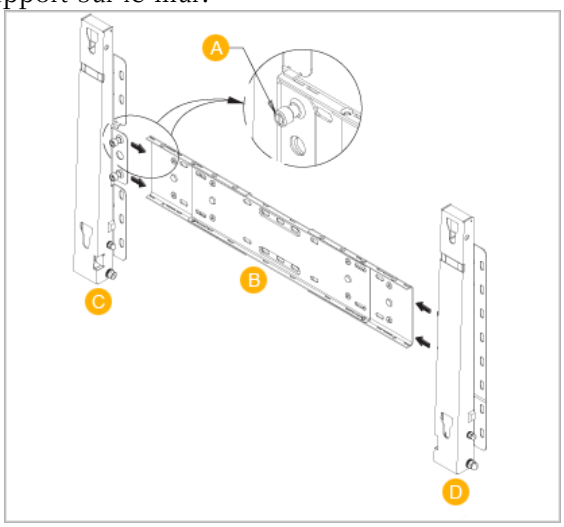
Montage du support mural

Remarque

Il y a deux charnières (gauche et droite). Utilisez la charnière correcte.

1. Insérez la vis imperdable et vissez-la dans le sens de la flèche.

   Fixez ensuite le support sur le mur.

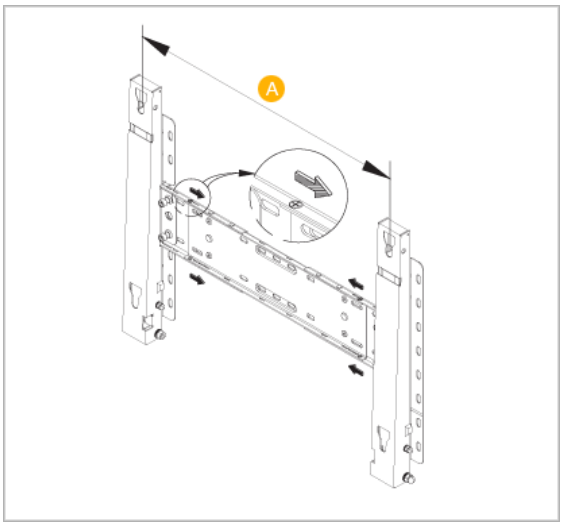


   Il y a deux charnières (gauche et droite). Utilisez la charnière correcte.

   A - Vis imperdable
   B - Support mural
   C - Charnière (gauche)
   D - Charnière (droite)

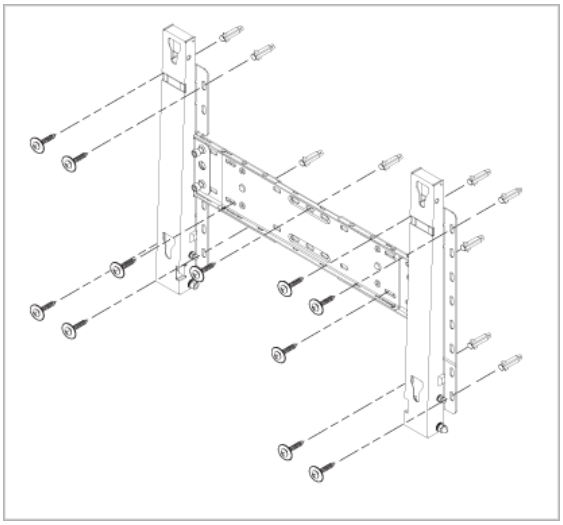
2. Avant de forer dans le mur, vérifiez si la distance entre les deux orifices de blocage à l'arrière du produit est correcte.

   Si elle est trop longue ou trop courte, desserrez les 4 vis du support mural pour régler la distance.



   A - Distance entre les deux orifices de blocage

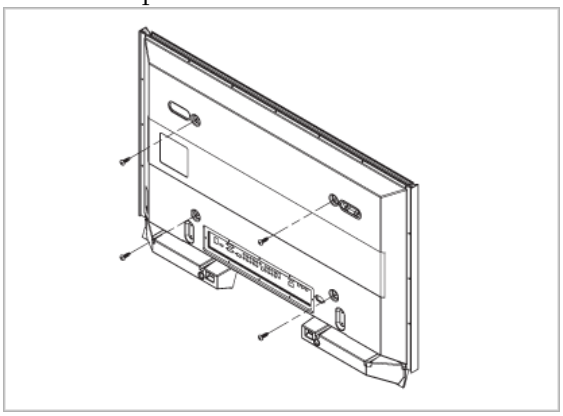
3. Vérifiez le schéma d'installation et marquez les points de forage sur le mur. Utilisez la mèche de 5 mm pour percer des trous de plus de 35 mm. Fixez chaque cheville dans le trou correspondant. Faites correspondre les trous des supports et des bras avec les trous de l'ancrage correspondant, puis insérez et serrez les 11 vis A.



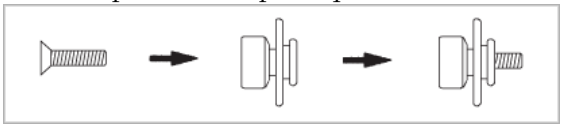
Pour monter le produit sur le support mural

La forme du produit varie en fonction du modèle. (Les ensembles constitués du crochet plastique et de la vis sont identiques.)

1. Retirez les 4 vis à l'arrière du produit.



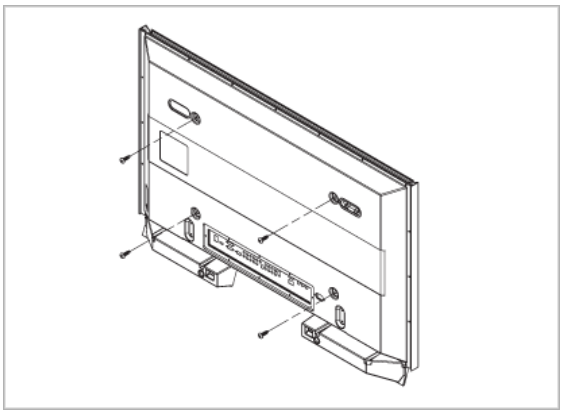
2. Insérez la vis B dans la suspension en plastique.



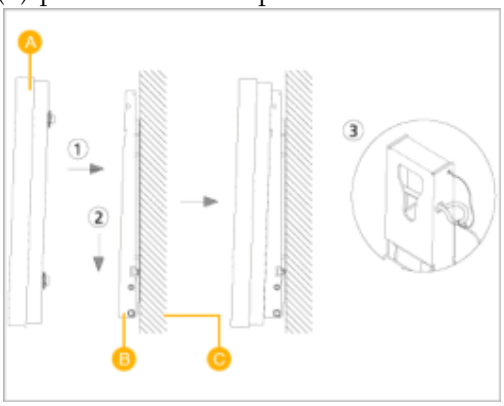
Avertissement

- Montez le produit sur le support mural et assurez-vous qu'il est correctement attaché aux suspensions plastiques gauche et droite.
- Lors de l'installation du produit sur son support, veillez à ne pas vous coincer les doigts dans les trous.
- Assurez-vous que le support mural est solidement fixé au mur, faute de quoi le produit risque de ne pas tenir en place après l'installation.

3. Fixez les 4 vis indiquées à l'étape 2 (suspension plastique + vis B) dans les trous à l'arrière du produit.



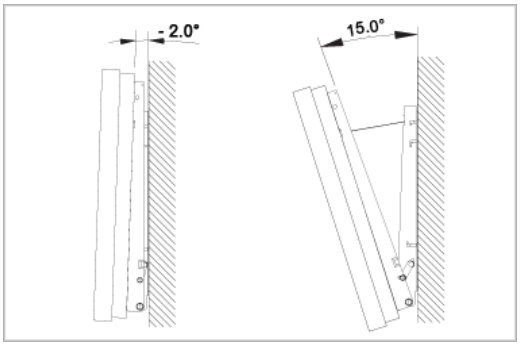
4. Retirez la goupille de s écurité (3) et ins érez les 4 crochets du produit dans les orifices correspondant du support mural (1). Placez ensuite le produit (2) de sorte qu'il soit solidement fix é sur le support. Veillez à remettre en place et serrer la goupille de sécurité (3) pour maintenir le produit accroché au support.



A - Affichage LCD
B - Support mural
C - Mur

Réglage de l'angle du support mural

Réglez l'angle de la fixation à -2° avant de la fixer au mur.

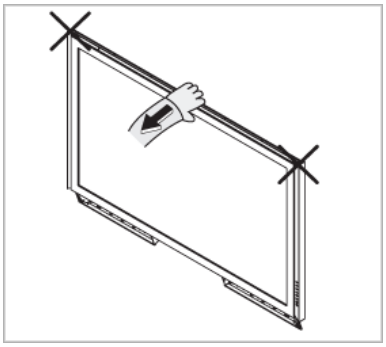


1. Attachez le produit au support mural.

2. Tenez fermement la partie centrale sup érieure du produit et tirez celui-ci dans la direction des flèches afin de régler l'angle.

Remarque

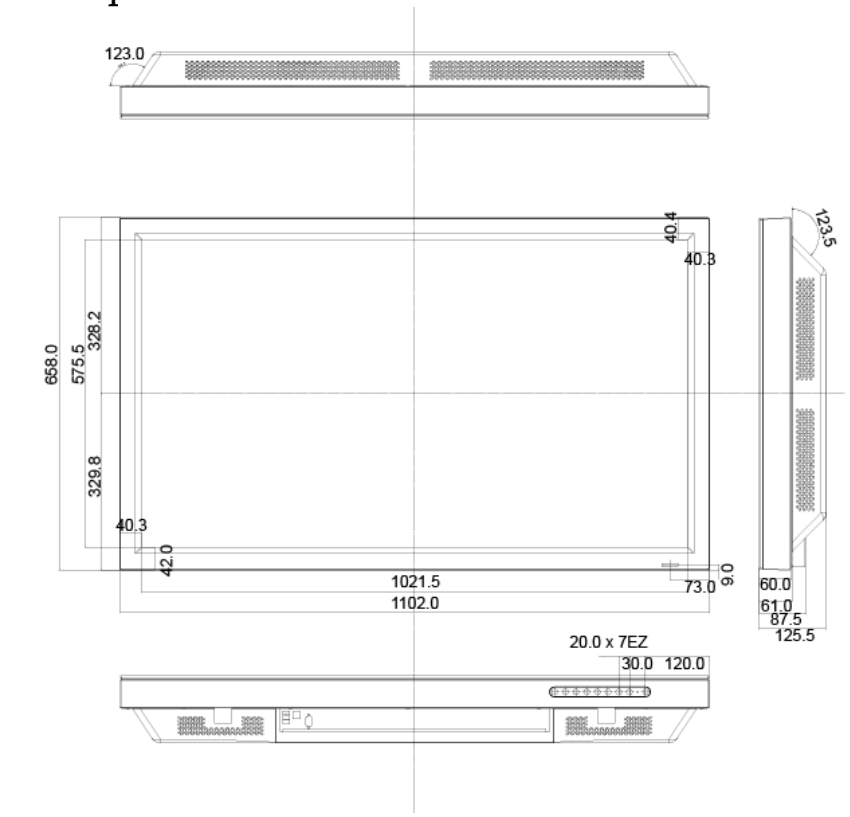
Vous pouvez régler l'angle dans une fourchette comprise entre -2° et 15°.



Veillez à utiliser la partie centrale supérieure, pas le côté gauche ou droit du moniteur, pour régler l'angle.

Agencement mécanique (460CX-2 , 460CXN-2)

Agencement mécanique

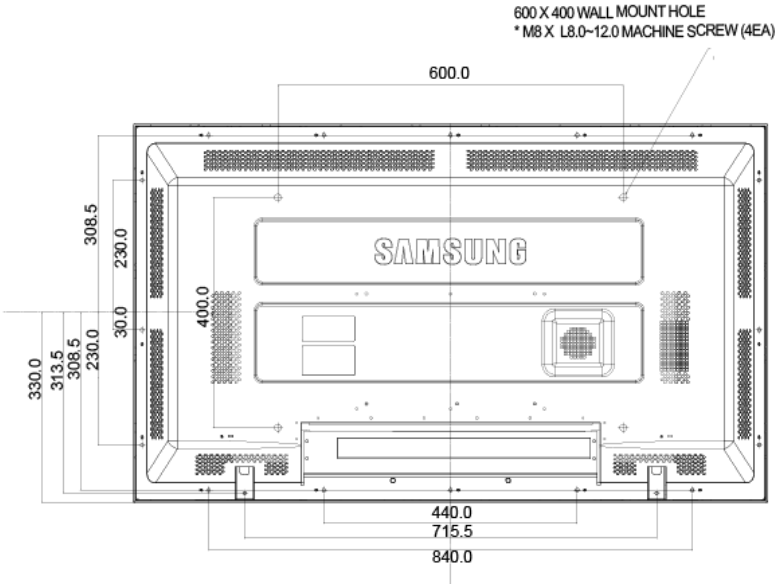


Installation du support mural VESA

- Lorsque vous installez VESA, v érifiez que vous le faites en conformit é avec les normes internationales VESA.
- Achat d'un support VESA et instructions d'installation : Contactez votre distributeur SAMSUNG le plus proche pour passer une commande. Une fois la commande pas-sée, des installateurs professionnels viendront chez vous installer le support.
- Deux personnes au moins sont nécessaires pour déplacer l'écran LCD.

- SAMSUNG Electronics ne saurait être tenu pour responsable en cas de dommages subis par l'appareil ou de blessures d écoulant de votre d écision d'installer l'unit é par vous-même.

Dimensions



Avertissement

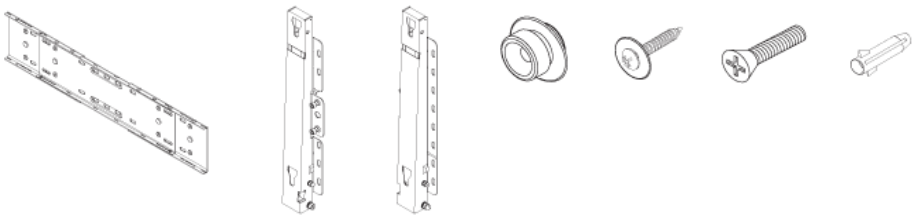
Pour fixer le support au mur, utilisez uniquement des vis de m écanique de 6 mm de diamètre et de 8 à 12 mm de longueur.

Installation du support mural

- Faites appel à un technicien pour installer le support mural.
- SAMSUNG Electronics ne saurait être tenu pour responsable en cas de dommages subis par l'appareil ou de blessures d écoulant de votre d écision d'installer l'unit é par vous-même.
- Ce produit doit être installé sur des murs en ciment. Le produit risque de glisser s'il est installé sur du plâtre ou du bois.

Composants

Utilisez uniquement les composants et accessoires livrés avec le produit.



Support mural (1)	Charnière (Gauche 1, Droite 1)	Suspension plastique (4)	Vis(A) (11)	Vis(B) (4)	Cheville (11)

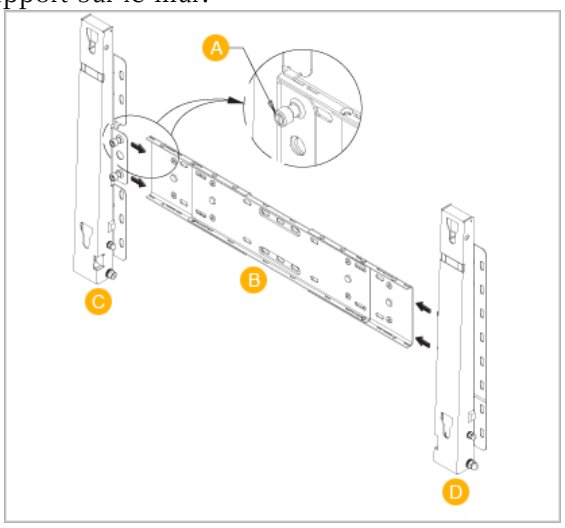
Montage du support mural

Remarque

Il y a deux charnières (gauche et droite). Utilisez la charnière correcte.

1. Insérez la vis imperdable et vissez-la dans le sens de la flèche.

   Fixez ensuite le support sur le mur.

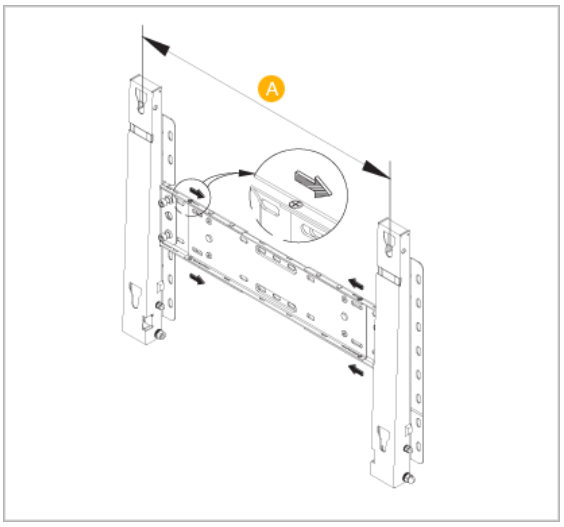


   Il y a deux charnières (gauche et droite). Utilisez la charnière correcte.

   A - Vis imperdable
   B - Support mural
   C - Charnière (gauche)
   D - Charnière (droite)

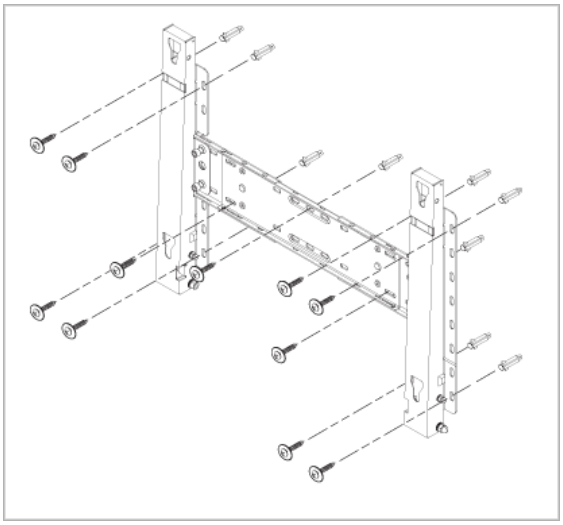
2. Avant de forer dans le mur, vérifiez si la distance entre les deux orifices de blocage à l'arrière du produit est correcte.

   Si elle est trop longue ou trop courte, desserrez les 4 vis du support mural pour régler la distance.



   A - Distance entre les deux orifices de blocage

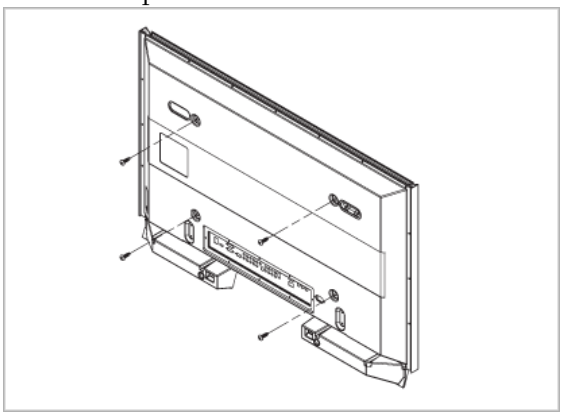
3. Vérifiez le schéma d'installation et marquez les points de forage sur le mur. Utilisez la mèche de 5 mm pour percer des trous de plus de 35 mm. Fixez chaque cheville dans le trou correspondant. Faites correspondre les trous des supports et des bras avec les trous de l'ancrage correspondant, puis insérez et serrez les 11 vis A.



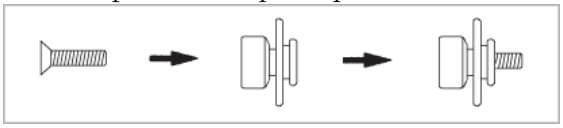
Pour monter le produit sur le support mural

La forme du produit varie en fonction du modèle. (Les ensembles constitués du crochet plastique et de la vis sont identiques.)

1. Retirez les 4 vis à l'arrière du produit.



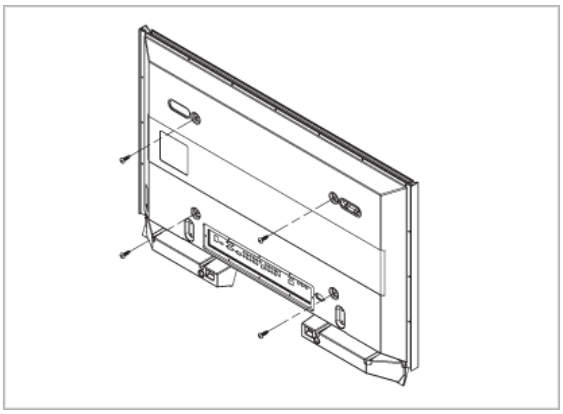
2. Insérez la vis B dans la suspension en plastique.



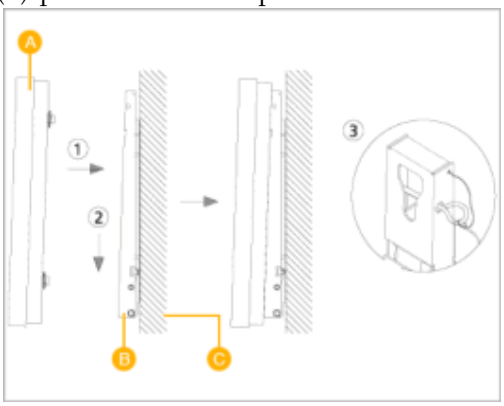
Avertissement

- Montez le produit sur le support mural et assurez-vous qu'il est correctement attaché aux suspensions plastiques gauche et droite.
- Lors de l'installation du produit sur son support, veillez à ne pas vous coincer les doigts dans les trous.
- Assurez-vous que le support mural est solidement fixé au mur, faute de quoi le produit risque de ne pas tenir en place après l'installation.

3. Fixez les 4 vis indiquées à l'étape 2 (suspension plastique + vis B) dans les trous à l'arrière du produit.



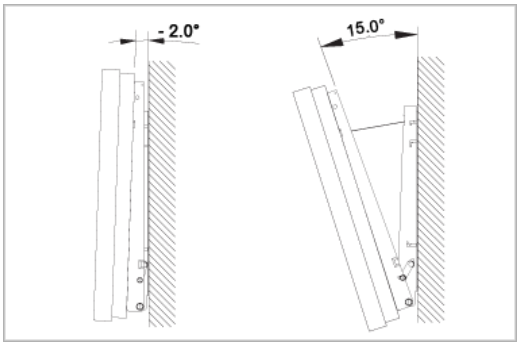
4. Retirez la goupille de s écurité (3) et ins érez les 4 crochets du produit dans les orifices correspondant du support mural (1). Placez ensuite le produit (2) de sorte qu'il soit solidement fix é sur le support. Veillez à remettre en place et serrer la goupille de sécurité (3) pour maintenir le produit accroché au support.



A - Affichage LCD
B - Support mural
C - Mur

Réglage de l'angle du support mural

Réglez l'angle de la fixation à -2° avant de la fixer au mur.

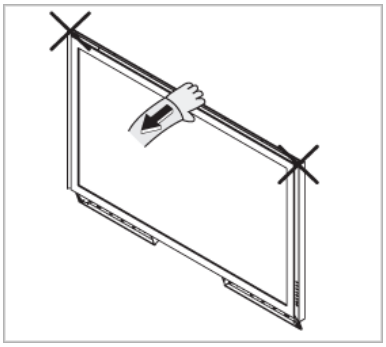


1. Attachez le produit au support mural.

2. Tenez fermement la partie centrale sup érieure du produit et tirez celui-ci dans la direction des flèches afin de régler l'angle.

Remarque

Vous pouvez régler l'angle dans une fourchette comprise entre -2° et 15°.

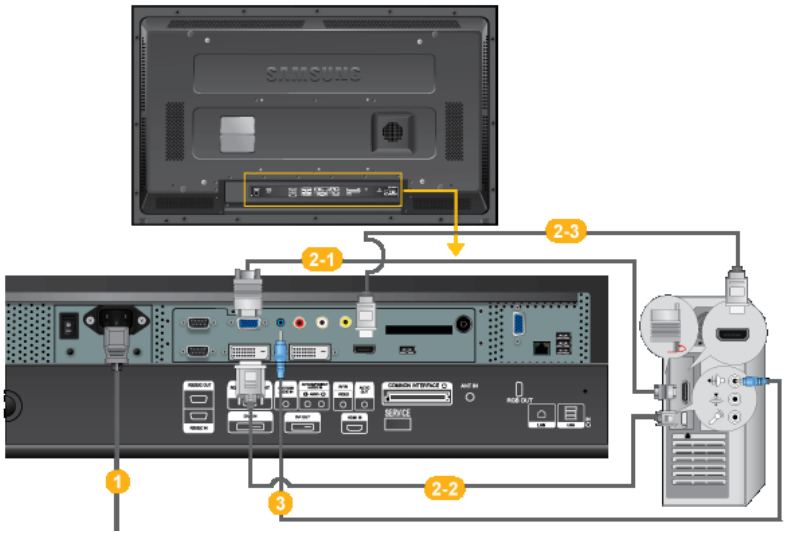


Veillez à utiliser la partie centrale supérieure, pas le côté gauche ou droit du moniteur, pour régler l'angle.

Connexions

Se connecter à un ordinateur

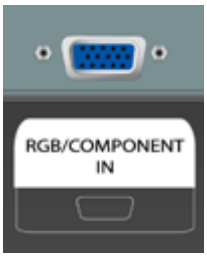
Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Adjusting Your LCD Display (réglage de l'écran LCD).



1. Branchez le cordon d'alimentation de votre moniteur à la prise d'alimentation située à l'arrière du moniteur. Mettez l'interrupteur Marche/Arrêt sur Marche.
2. Il existe plusieurs manières de brancher l'ordinateur au moniteur. Choisissez une des options suivantes:

2-1 Utilisation du connecteur D-Sub (analogique) de la carte vidéo.

- Connectez le D-sub au port, RGB (RVB) 15 broches à l'arrière du moniteur et le port D-sub 15 broches à l'ordinateur.



2-2 Utilisation du connecteur DVI (digital) de la carte vidéo.

- Connectez le câble DVI au port DVI à l'arrière du moniteur et le port DVI à l'ordinateur.

2-3 Utilisation de la sortie HDMI (numérique) de la carte vidéo.

- Raccordez le port HDMI IN du moniteur au port HDMI du PC à l'aide du câble HDMI.

Remarque

- Si le câble HDMI est connecté au PC, veillez à sélectionner **HDMI** dans **Source List** et **Edit Name** avant de sélectionner un périphérique **PC** ou **DVI** pour permettre d'avoir une image et un son de PC normaux.
- Notez qu'il n'est possible d'obtenir du son que si la connexion est établie selon l'option 2 qui suit.

3 Connectez le câble audio de votre écran LCD à la sortie audio à l'arrière de l'écran LCD.

Remarque

- Mettre sous tension l'ordinateur et le moniteur.
- Contactez un Centre de service SAMSUNG Electronics local pour acheter des éléments en option.

Connexion à d'autres périphériques

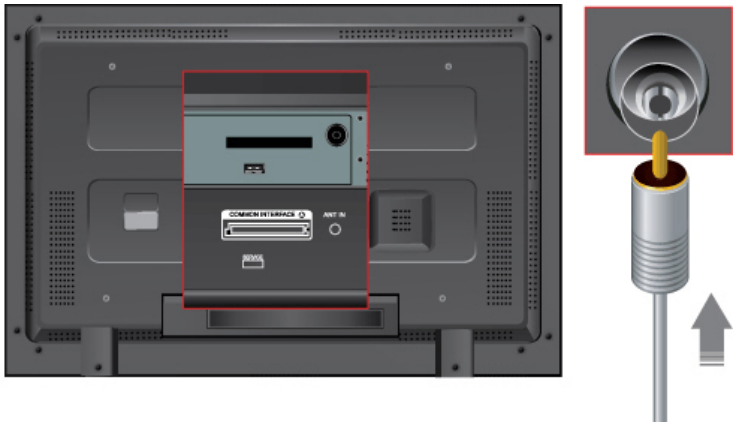
Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Adjusting Your LCD Display (réglage de l'écran LCD).

Pour la consérvation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vous ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.

Connexion TV

Remarque

Vous pouvez regarder des programmes de télévision sur l'écran LCD, dès lors qu'il est connecté à un câble d'antenne ou CATV, sans qu'il faille installer un quelconque matériel ou logiciel de réception sur votre ordinateur.



1. Connectez le câble CATV ou le câble d'antenne de télévision au port "ANT IN" à l'arrière de l'écran LCD.

   Utilisation d'un câble d'antenne TV (vendu séparément).

   - *En cas d'utilisation d'une borne d'antenne intérieure :*

     Vérifiez d'abord la borne d'antenne sur le mur, puis connectez le câble d'antenne.

   - *En cas d'utilisation d'une antenne extérieure :*

     Si vous utilisez une antenne extérieure, confiez-en l'installation à un professionnel, dans la mesure du possible.

   - *Pour connecter le câble RF à la borne d'entrée d'antenne :*

     Tenez la partie fil de cuivre du câble RF en position verticale.

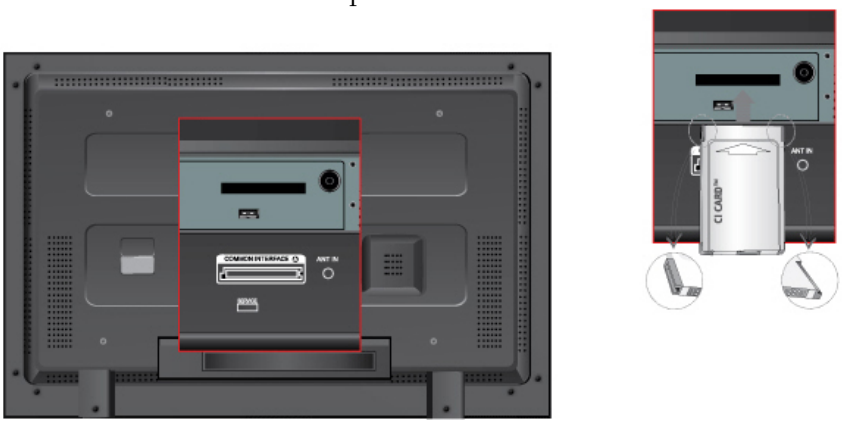
2. Allumez l'écran LCD.
3. Sélectionnez le téléviseur à l'aide de TV / DTV.
4. Sélectionnez la chaîne de télévision de votre choix.

Connexion de COMMON INTERFACE (interface commune)

Remarque

Vous pouvez insérer le module CAM à tout moment, que la TV soit sur ON ou OFF.

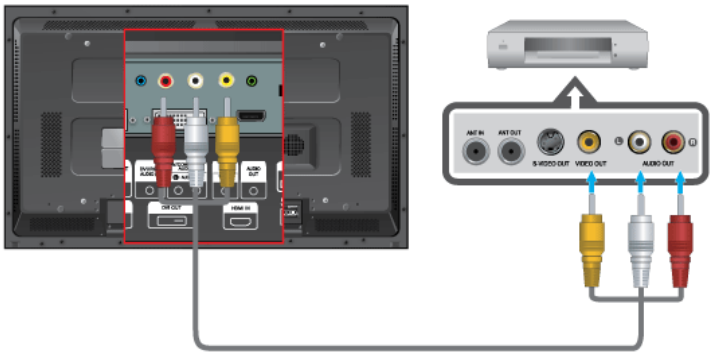
Procurez-vous un module CI CAM auprès de votre revendeur.



1. Insérez la carte CI dans le module CAM conformément aux indications de la flèche.
2. Insérez le module CAM, contenant la carte CI CARD, dans le logement pour interface commune.

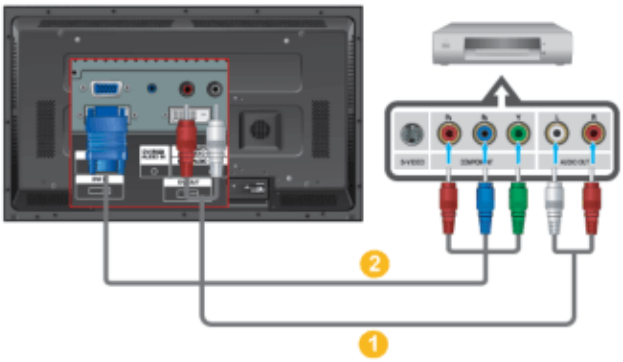
   Insérez le module CAM dans le sens de la flèche, en l'enfonçant jusqu'à ce qu'elle soit parallèle au logement.
3. Vérifiez si l'appareil affiche bien une image d'une chaîne brouillée.

Connexion de périphériques AV



1. Raccordez les ports Vidéo et Audio [R-AUDIO-L] du lecteur DVD, du magnétoscope ou du décodeur DTV aux ports Vidéo et Audio [R-AUDIO-L] de l'écran LCD.
2. Démarrez ensuite le lecteur DVD, le magnétoscope ou le caméscope après avoir inséré un DVD ou une cassette.
3. Sélectionnez **AV** à l'aide du bouton SOURCE situé à l'avant de l'écran LCD ou sur la télécommande.

Branchement d'un câble Composant



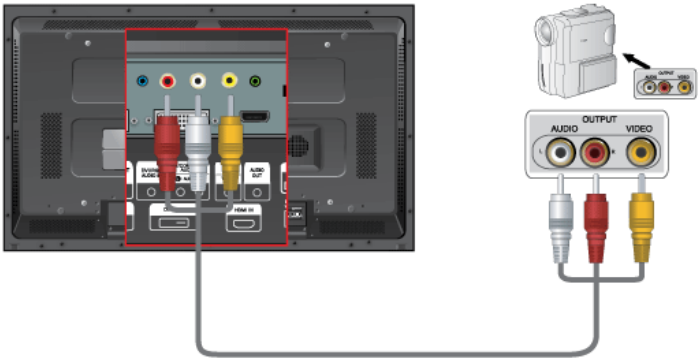
1. Connectez le câble Component vers D-sub (vendu séparément) au port RGB/COMPONENT IN de l'appareil et aux ports COMPONENT - PR, Y et PB du décodeur STB.
2. Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L] de l'écran LCD et AUDIO OUT du décodeur.

Remarque

- Sélectionnez **Composant** à l'aide du bouton SOURCE situé à l'avant de l'écran LCD ou sur la télécommande.

- Ensuite, faites démarrer le lecteur DVD après y avoir inséré un DVD.
- Le câble Composant est en option.
- Pour obtenir une explication sur la vidéo Composant, consultez le manuel du lecteur DVD ou du périphérique externe concerné.

Connexion d'un caméscope

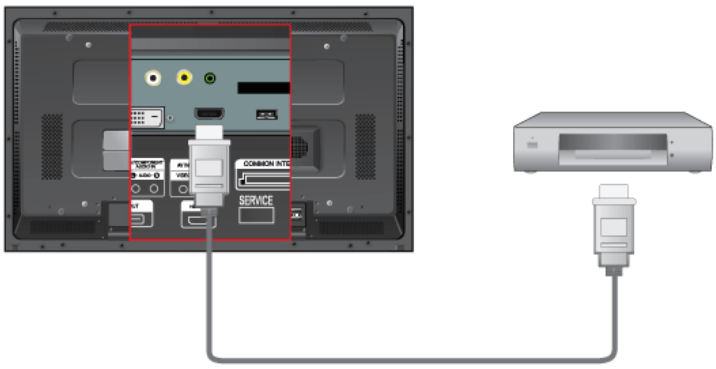


1. Localisez les jacks de sortie AV sur le caméscope. Généralement, ils se situent sur le coté ou au dos du caméscope. Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AUDIO OUTPUT du caméscope et AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L] de l'écran LCD.
2. Connectez un câble vidéo entre la prise VIDEO OUTPUT du caméscope et la prise AV IN [VIDEO] de l'écran LCD.
3. Sélectionner **AV** pour le caméscope, le magnétoscope ou le caméscopes en utilisant le bouton SOURCE sur la face avant du moniteur.
4. Ensuite, faites démarrer le caméscope après y avoir inséré une cassette.

Remarque

Les câbles audio-vidéo qui sont représentés dans ce document sont généralement fournis avec le caméscope. (dans le cas contraire, demandez conseil auprès de votre revendeur.) Si votre caméscope fonctionne en stéréo, vous devez brancher un ensemble de deux câbles.

Connexion grâce à un câble HDMI

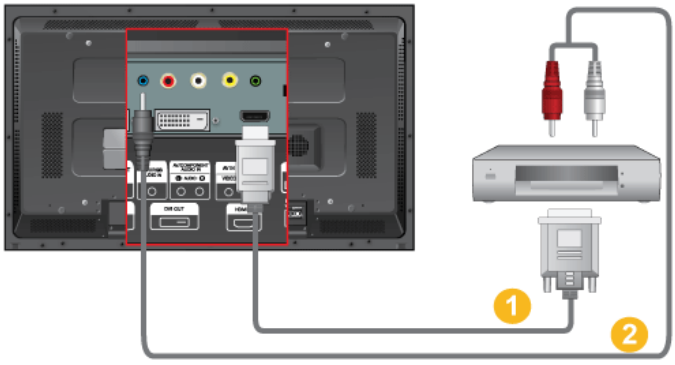


1. Branchez le périphérique souhaité en entrée, par exemple un lecteur Blu-Ray/DVD, sur la borne HDMI IN de l'écran LCD, à l'aide d'un câble HDMI.

Remarque

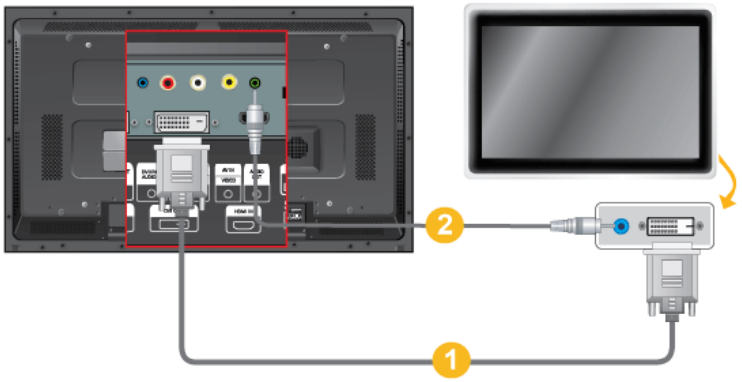
- En mode **HDMI**, seul le format audio PCM est pris en charge.

Connexion grâce à un câble DVI vers HDMI



1. Connectez la borne de sortie DVI d'un périphérique de sortie numérique à la borne HDMI IN du moniteur à l'aide d'un câble DVI vers HDMI.
2. Connectez les prises rouge et blanche d'un câble RCA stéréo (pour PC) aux bornes de sortie audio de mêmes couleurs sur le périphérique de sortie numérique, et connectez la prise opposée au terminal DVI / RGB AUDIO IN du moniteur.

Connexion à l'aide d'un câble DVI

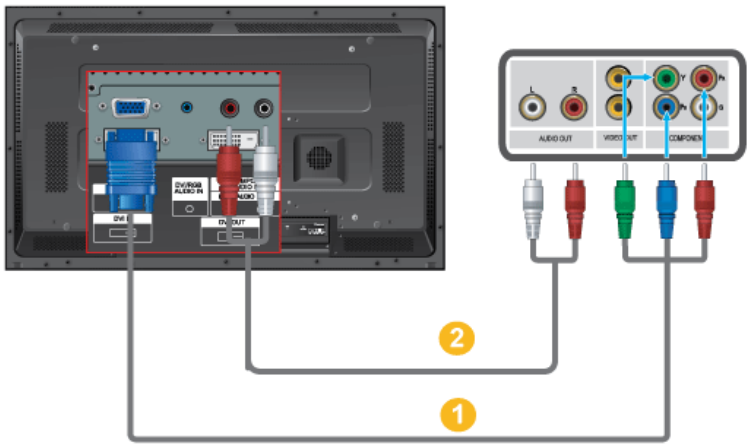


1. Effectuez une connexion entre le port DVI OUT du moniteur LCD et le port d'entrée d'un autre moniteur à l'aide d'un câble DVI.
2. Effectuez une connexion entre le port AUDIO OUT du moniteur LCD et le port d'entrée audio d'un autre moniteur à l'aide d'un câble stéréo.
3. Sélectionnez **DVI** à l'aide du bouton SOURCE situé à l'avant de l'écran LCD ou sur la télécommande.

Remarque

- Le port DVI-OUT ne prend pas en charge le HDCP.

Branchement d'un décodeur DTV (télévision câblée/satellite)



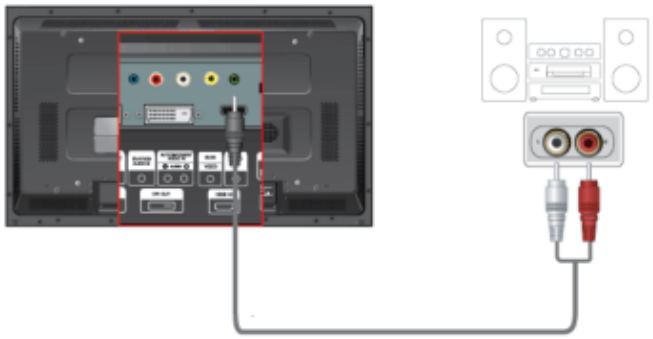
1. Connectez le câble Component vers D-sub (vendu séparément) au port RGB/COMPONENT IN de l'appareil et aux ports COMPONENT - PR, Y et PB du décodeur STB.

2. Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L] de l'écran LCD et AUDIO OUT du décodeur.

Remarque

- Sélectionnez Composant à l'aide du bouton SOURCE situé à l'avant de l'écran LCD ou sur la télécommande.
- Pour une explication sur la vidéo Composant, consultez le manuel du décodeur.

Branchement vers un Système Audio



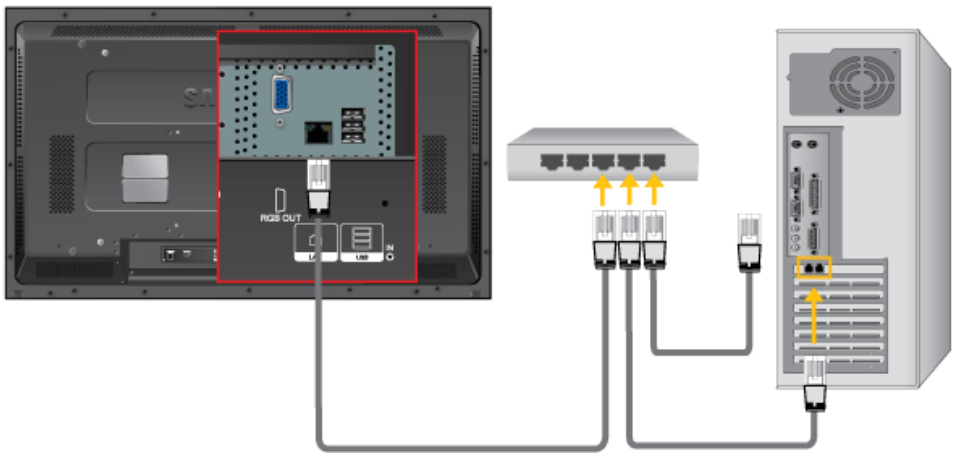
1. Au moyen d'un jeu de câbles audio, reliez les prises AUX L, R du SYSTEME AUDIO et AUDIO OUT de l'écran LCD.

Connexion du câble LAN

Remarque

- Des équipements AV tels que des DVD, des magnétoscopes ou des caméscopes peuvent être connectés au moniteur comme votre ordinateur. Pour plus d'informations sur le branchement des appareils d'entrée audio/vidéo, reportez-vous à la section Adjusting Your LCD Display (réglage de l'écran LCD).

- Pour la cons ervation d'énergie, éteindre votre moniteur quand vo us ne vous en servez pas ou quand vous absentez pour un long moment.



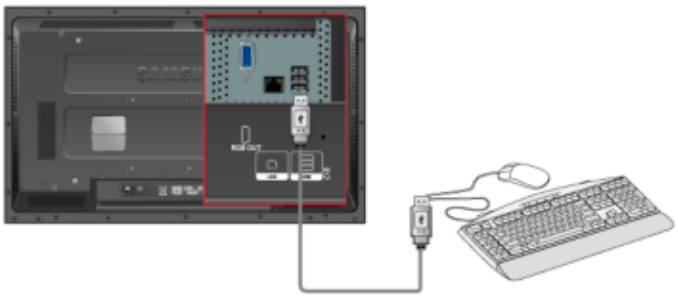
Connectez le câble LAN.

(modèle CXN-2 uniquement)

Connexion USB

- Vous pouvez connecter des périphériques USB (souris ou clavier par exemple).

  (modèle CXN-2 uniquement)



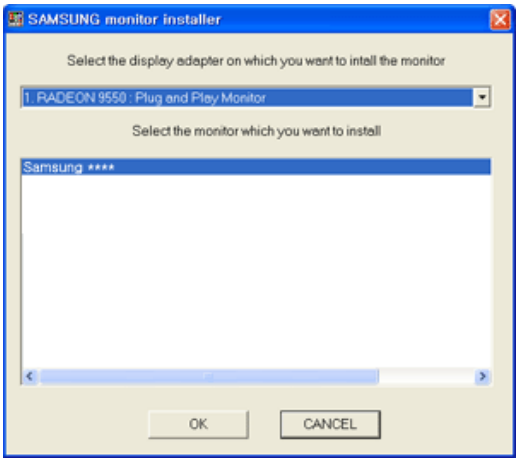
Utilisation du logiciel

Pilote du moniteur

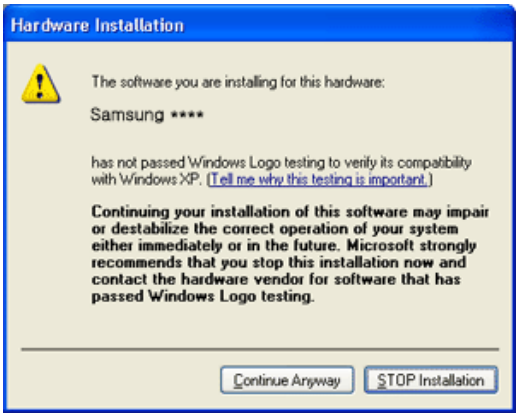
> **Remarque**
>
> Lorsque le système d'exploitation demande le pilote du moniteur, insérez le CD-ROM accompagnant le moniteur. L'installation du pilote est légèrement différente d'un système d'exploitation à l'autre. Suivez les consignes qui sont appropriées pour votre système d'exploitation.
>
> Préparez un disque vierge et téléchargez le fichier de sur le site Internet indiqué ci-dessous.
> **Site Internet:**
>
> http://www.samsung.com/

Installation du pilote de moniteur (automatique)

1. Insérez le CD dans le lecteur CD-ROM.
2. Cliquez sur "Windows"
3. Choisissez le modèle de votre moniteur dans la liste, puis cliquez le bouton "OK".


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
OK
CANCEL

4. Si le message suivant s'affiche, cliquez sur le bouton "Continue Anyway" (Continuer quand même). Ensuite, cliquez sur le bouton "OK" (système d'exploitation Microsoft® Windows® XP/2000).


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

Remarque

Le pilote du moniteur est certifi é par Microsoft ; son installation ne risque pas d'endommager pas votre système.

Le pilote certifié sera téléchargeable à partir de la page d'accueil de Samsung .

http://www.samsung.com/

Installation du pilote de moniteur (manuelle)

Microsoft® Windows Vista™, système d'exploitation

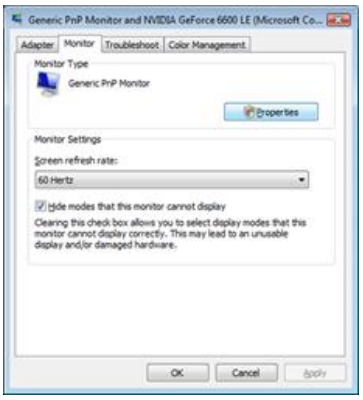
1. Insérez le CD du manuel dans le lecteur CD-ROM.
2. Cliquez sur (Démarrer) et "Panneau de configuration". Ensuite, double-cliquez sur "Appearance and Personalization (Apparence et personnalisation)".

3. Cliquez sur "Personalization (personnalisation)" et ensuite sur "Display Settings (Paramètres d'affichage)".

4. Cliquez sur "Advanced Settings... (Paramètres avancés)".

5. Cliquez sur "Properties (Propriétés)" dans l'onglet "Moniteur". Si le bouton "Properties (Propriétés)" est désactivé, la configuration de votre moniteur est achevée. Le moniteur peut être utilisé tel quel.

   Si le message "Windows needs... (Windows doit...)" s'affiche, comme illustré ci-dessous, cliquez sur "Continue(r)".

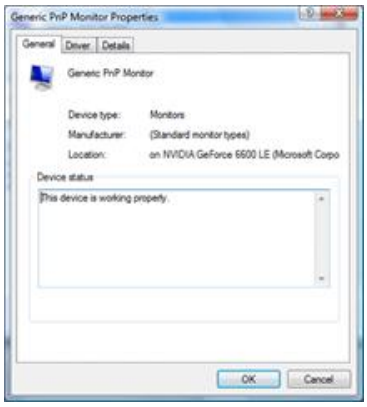

Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

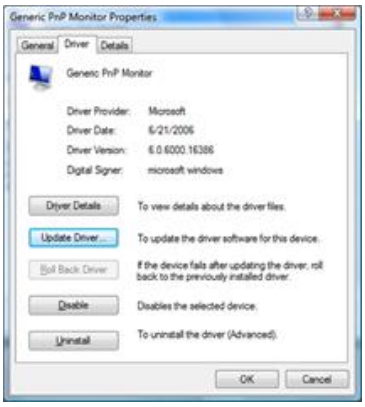
Remarque

Ce pilote de moniteur comporte le logo MS de certification. Cette installation n'endommagera donc pas votre système.

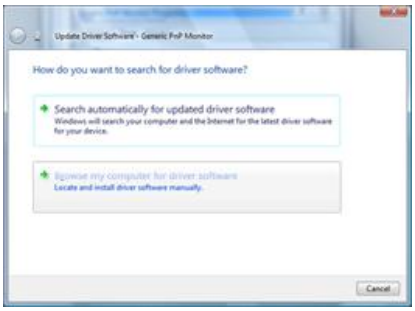
Le pilote certifié sera téléchargeable à partir de la page d'accueil de Samsung .

6. Cliquez sur "Update Driver... (Mise à jour du pilote...)" dans l'onglet "Driver (Pilote)".



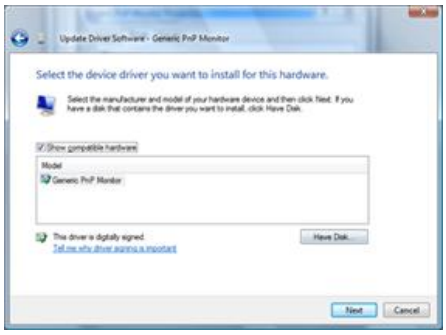


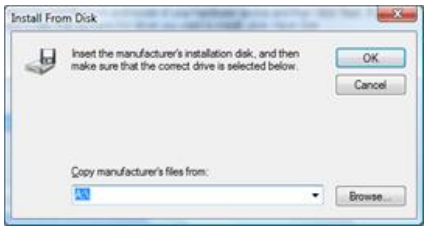
7. Vérifiez la case à cocher "Browse my computer for driver software (Rechercher un pilote logiciel sur mon ordinateur)" et cliquez sur "Let me pick from a list of device drivers on my computer (Me laisser choisir parmi une liste de pilotes de périphériques sur mon ordinateur)".


How do you want to search for driver software?
Search automatically for updated driver software
Browse my computer for driver software
Locate and install driver software manually.
Cancel

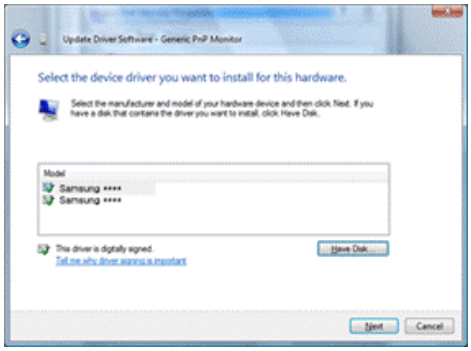
Browse for driver software on your computer
Search for driver software in this location:
Browse...
Include subfolders
Let me pick from a list of device drivers on my computer
This list will show installed driver software compatible with the device, and all driver software in the same category as the device.
Next
Cancel

8. Cliquez sur "Have Disk..." (Disque fourni···) et sélectionnez le dossier (par exemple, D:₩Lecteur) où se situe le fichier de configuration du pilote et cliquez sur "OK".

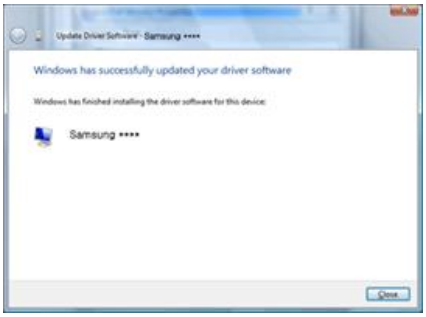

Update Driver Software - Generic PnP Monitor
Select the device driver you want to install for this hardware.
Have Disk...
Next
Cancel

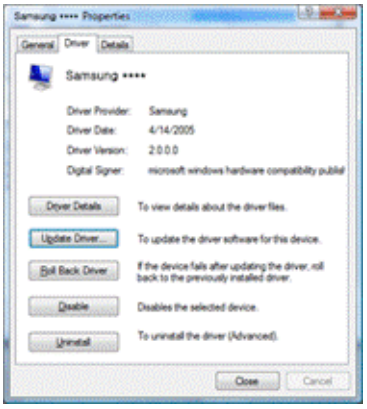

Install From Disk
Insert the manufacturer's installation disk, and then make sure that the correct drive is selected below.
OK
Cancel
Copy manufacturer's files from:
Browse...

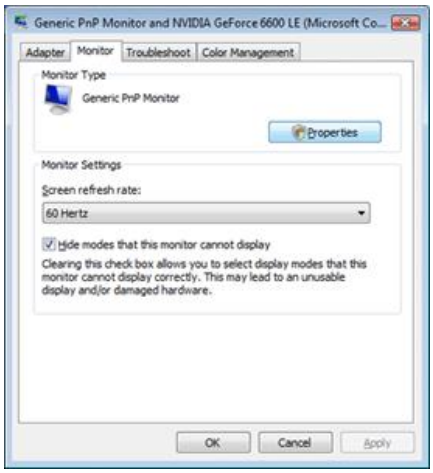
9. Sélectionnez le modèle de votre moniteur dans la liste et cliquez sur "Next (Suivant)".

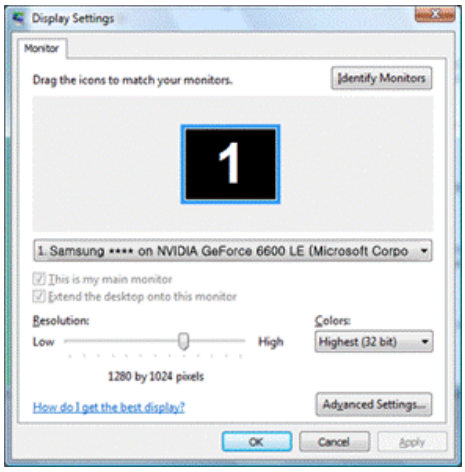


10. Cliquez sur "Close (Fermer)" → "Close (Fermer)" → "OK" → "OK" sur les écrans qui s'affichent successivement.



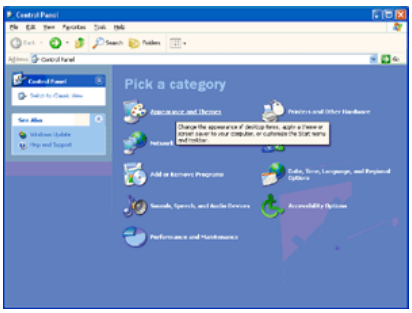



Generic PnP Monitor and NVIDIA GeForce 6600 LE (Microsoft Co...
Adapter
Monitor
Troubleshoot
Color Management
Monitor Type
Generic PnP Monitor
Properties
Monitor Settings
Screen refresh rate:
60 Hertz
Hide modes that this monitor cannot display
Clearing this check box allows you to select display modes that this monitor cannot display correctly. This may lead to an unusable display and/or damaged hardware.
OK
Cancel
Apply

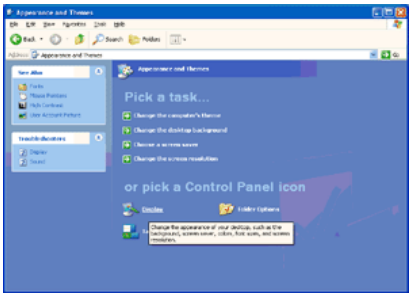


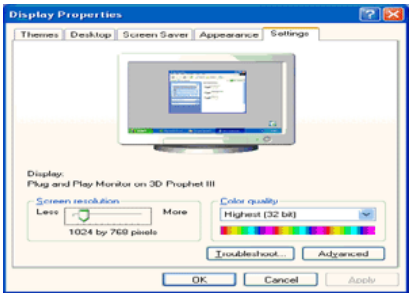
Système d'exploitation Microsoft® Windows® XP

1. Insérez le CD dans le lecteur CD-ROM.
2. Cliquez sur "Start (Démarrer)" → "Control Panel (Panneau de configuration)", puis cliquez sur l'icône "Appearance and Themes (Apparence et Thème)".

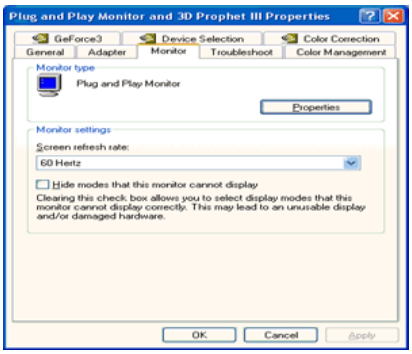


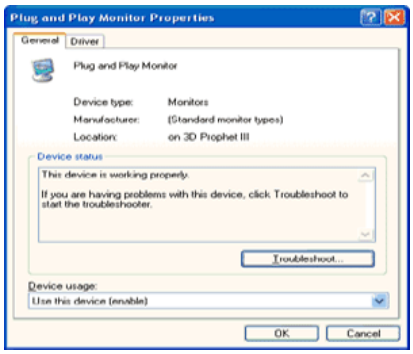
3. Cliquez sur l'icône "Display (Affichage)" et choisissez l'onglet "Settings (Paramè-tres)" et cliquez sur "Advanced (Avancé)".



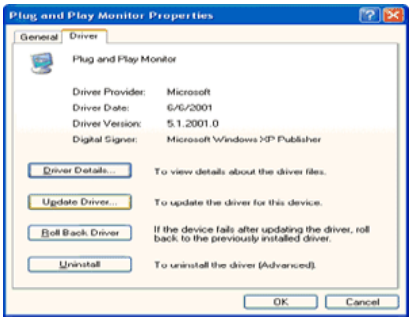


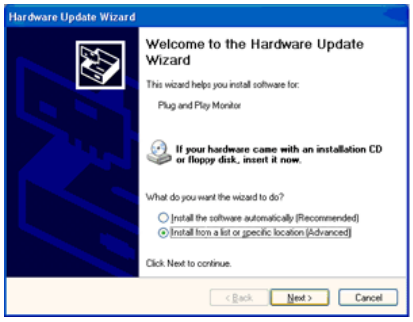
4. Cliquez sur le bouton "Properties (Propri étés)" dans l'onglet "Monitor (Ecran)" et sélectionnez l'onglet "Driver (Pilote)".



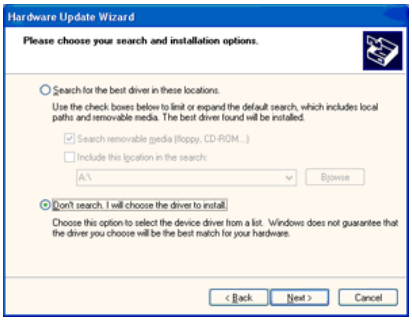


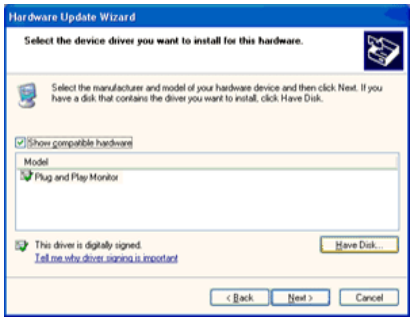
5. Cliquez sur "Update Driver... (Mettre à jour le pilote)" et sélectionnez "Install from a list or... (Installer à partir d'une liste ou ...)" et cliquez sur le bouton "Next (Suivant)".



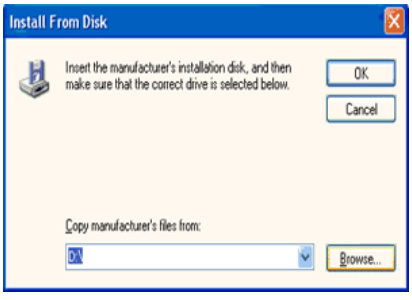

Hardware Update Wizard
Welcome to the Hardware Update Wizard
This wizard helps you install software for:
Plug and Play Monitor
If your hardware came with an installation CD or floppy disk, insert it now.
What do you want the wizard to do?
Install the software automatically (Recommended)
Install from a list or specific location (Advanced)
Click Next to continue.
< Back
Next >
Cancel

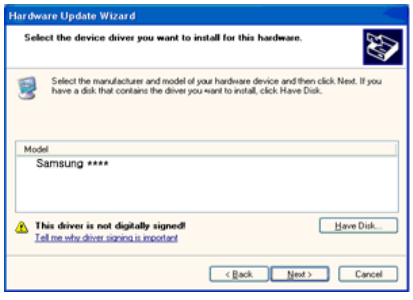
6. Sélectionnez "Don't search, I will... (Ne pas rechercher. Je vais...)" et cliquez sur "Next (Suivant)", puis cliquez sur "Have disk (Disque fourni)".


Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM...)
Include this location in the search:
A:\
Browse
Don't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a list. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back
Next >
Cancel

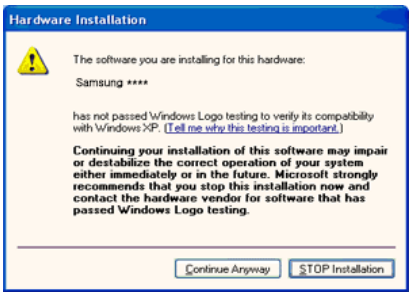

Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Show compatible hardware
Model
Plug and Play Monitor
This driver is digitally signed.
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

7. Cliquez sur le bouton "Browse (Parcourir)" et choisissez A:(D:₩Lecteur) et sélectionnez votre modèle de moniteur dans la liste, puis cliquez sur le bouton "Next (Suivant)".




Hardware Update Wizard
Select the device driver you want to install for this hardware.
Select the manufacturer and model of your hardware device and then click Next. If you have a disk that contains the driver you want to install, click Have Disk.
Model
Samsung ****
This driver is not digitally signed!
Tell me why driver signing is important
Have Disk...
< Back
Next >
Cancel

8. Si le message suivant s'affiche, cliquez sur le bouton "Continue Anyway" (Continuer quand même). Ensuite cliquez sur le bouton "OK".


Hardware Installation
The software you are installing for this hardware:
Samsung ****
has not passed Windows Logo testing to verify its compatibility with Windows XP. (Tell me why this testing is important.)
Continuing your installation of this software may impair or destabilize the correct operation of your system either immediately or in the future. Microsoft strongly recommends that you stop this installation now and contact the hardware vendor for software that has passed Windows Logo testing.
Continue Anyway
STOP Installation

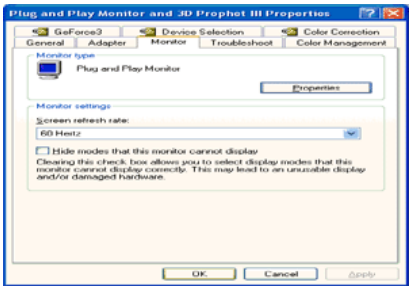
Remarque

Le pilote du moniteur est certifié par Microsoft ; son installation n'endommagera donc pas votre système.

Le pilote certifié sera téléchargeable à partir de la page d'accueil de Samsung .

http://www.samsung.com/

9. Cliquez sur le bouton "Close (Fermer)", puis cliquez plusieurs fois sur le bouton "OK".



10. L'installation du pilote du moniteur est terminée.

Système d'exploitation Microsoft® Windows® 2000

Lorsque vous voyez apparaître "Digital Signature Not Found (Signature Numérique Non Trouvée)" à l'écran, suivez ces étapes.

1. Choisissez le bouton "OK" dans la fenêtre "Insert disk (Insérer disque)".
2. Cliquez sur le bouton "Browse (Parcourir)" dans la fen être "File Needed (Fichier nécessaire)" window.
3. Choisissez A:(D:₩Lecteur), puis cliquez sur le bouton "Open (Ouvrir)" et cliquez ensuite sur le bouton "OK".

Installation

1. Cliquez sur "Start" (Démarrer)", "Setting (Paramètres)", "Control Panel (Panneau de configuration)".

2. Double-cliquez sur l'icône "Display (Affichage)".

3. Sélectionnez l'onglet "Settings" (Paramètres), puis cliquez sur "Advanced Properties" (Propriétés avancées).

4. Choisissez "Monitor (Ecran)".

   Cas1: Si le bouton "Properties (Propri étés)" est d ésactivé, le moniteur est correctement configuré. Veuillez arrêter l'installation.

   Cas2: Si le bouton "Properties (Propriétés)" est activé, cliquez sur le bouton "Properties (Propriétés)", puis suivez les étapes.

5. Cliquez sur "Driver (Pilote)" et ensuite cliquez sur "Update Driver... (Mise à jour du pilote)", puis cliquez sur le bouton "Next (Suivant)".

6. Choisissez "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific driver (Affichage de la liste des pilotes connus pour ce dispositif de sorte que je puisse choisir un pilote sp écifique)" et cliquez sur "Next (Suivant)", puis cliquez sur "Have disk (Disque fourni)".

7. Cliquez sur le bouton "Browse (Parcourir)", puis choisissez A:(D:₩Lecteur).

8. Cliquez sur le bouton "Open (Ouvrir)", puis cliquez sur le bouton "OK".

9. Choisissez le modèle de votre moniteur et cliquez sur le bouton "Next (Suivant)", puis cliquez sur le bouton "Next (Suivant)".

10. Cliquez sur le bouton "Finish (Terminer)", puis sur le bouton "Close (Fermer)".

    Si la fenêtre "Digital Signature Not Found" (Signature numérique introuvable) s'affiche, cliquez sur le bouton "Yes (Oui)". Ensuite, cliquez sur le bouton "Finish (Terminer)", puis sur le bouton "Close (Fermer)".

Système d'exploitation Microsoft® Windows® Millennium

1. Cliquez sur "Start" (Démarrer)", "Setting (Paramètres)", "Control Panel (Panneau de configuration)".

2. Double-cliquez sur l'icône "Display (Affichage)".

3. Sélectionnez l'onglet "Settings" (Paramètres), puis cliquez sur "Advanced Properties" (Propriétés avancées).

4. Sélectionnez l'onglet "Monitor (Ecran)".

5. Cliquez sur le bouton "Change (Modifier)" dans la zone "Monitor Type (Type de moniteur)".

6. Choisissez l'option "Specify the location of the driver (Spécifier l'emplacement du pilote)".

7. Choisissez l'option "Display a list of all the driver in a specific location (Afficher liste de tous les pilotesà un emplacement spécifique)", puis cliquez sur le bouton "Next (Suivant)".

8. Cliquez sur le bouton "Have Disk (Disque fourni)".

9. Spécifiez A:₩(D:₩driver), puis cliquez sur "OK".

10. Sélectionnez "Show all devices (Afficher tous les périphériques)" et choisissez le moniteur qui correspond à celui que vous avez connecté à votre ordinateur, puis cliquez sur "OK".

11. Continuez à cliquer sur les boutons "Close (Fermer)" et "OK" jusqu'à ce que la boîte de dialogue des propriétés d'affichage disparaisse.

Système d'exploitation Microsoft® Windows® NT

1. Cliquez sur "Start" (Démarrer)", "Settings (Paramètres)", "Control Panel (Panneau de configuration)", puis double-cliquez sur l'icône "Display (Affichage)".

2. Dans la fenêtre d'information sur l'affichage, cliquez sur l'onglet Paramètres et cliquez sur "All Display Modes (Tous les modes d'Affichages)".

3. Sélectionnez un mode que vous souhaitez utiliser (résolution, nombre de couleurs et fréquence verticale), puis cliquez sur "OK".

4. Cliquez sur le bouton "Apply (Appliquer)" si après avoir cliqué sur "Test", vous constatez que l'écran fonctionne normalement. Si l'écran n'est pas normal, optez pour un mode différent (mode de résolution, de couleurs ou de fréquence plus faible).

Remarque

S'il n'y a pas de mode pour "Tous les modes d'Affichages", sélectionnez le niveau de résolution et la fréquence verticale en vous référant à Preset Timing Modes (Modes Pré-établis d'Affichage) dans le Guide de l'utilisateur.

Linux Système d'exploitation

Pour exécuter X-Window, vous avez besoin du fichier X86Config, qui est un fichier pour le paramétrage du système.

1. Appuyez sur "Enter (Entrer)" au premier et au deuxième écran après avoir exécuté le fichier X86Config.

2. Le troisième écran concerne le réglage de la souris.

3. Définissez une souris pour votre ordinateur.

4. L'écran suivant permet de sélectionner un clavier.

5. Définissez un clavier pour votre ordinateur.

6. L'écran suivant concerne le réglage de votre moniteur.

7. Avant tout, définissez une fréquence horizontale pour votre moniteur. (Vous pouvez entrer la fréquence directement.)

8. Définissez une fréquence verticale pour votre moniteur. (Vous pouvez entrer la fréquence directement.)

9. Entrez le nom de modèle de votre moniteur. Cette information n'affectera pas l'exécution de X-Window.

10. Vous avez fini de paramétrer votre moniteur. Exécutez X-Window après avoir installé les autres périphériques.

Fonction MDC (Multi-Display Channel)

Installation

1. Insérez le CD dans le lecteur CD-ROM.
2. Cliquez sur le fichier d'installation MDC .

   Remarque

   Si la fenêtre permettant d'installer le logiciel pour l'écran principal n'apparaît pas, continuez l'installation à l'aide du fichier exécutable MDC sur le CD.
3. Lorsque la fenêtre de l'assistant d'installation s'affiche, cliquez sur "Next (Suivant)".
4. Cliquez sur "I agree to the terms of the license agreement (J'accepte les dispositions de l'accord de licence)".
5. Cliquez sur "Install(er)".
6. La fenêtre "Installation Status (Statut de l'installation)" s'affiche.
7. Cliquez sur "Finish (Terminer)".
8. Une fois l'installation terminée, l'icône de l'exécutable de MDC s'affiche sur votre bureau. Double-cliquez sur l'icône pour démarrer le programme.

Il se peut que l'icône d'exécution MDC n'apparaisse pas en fonction de la spécification de l'ordinateur ou du moniteur. Si c'est le cas, appuyez sur la touche F5.

Problèmes d'installation

L'installation de MDC peut être influencée par des facteurs tels que la carte graphique, la carte mère et l'environnement de réseau.

Désinstallation

Vous ne pouvez désinstaller le programme MDC qu'à l'aide de l'option "Add or Remove Programs (Ajout/Suppression de programmes)" du Control Panel (Panneau de configuration) de Windows®.

Procédez comme suit pour désinstaller MDC.

Sélectionnez "Setting/Control Panel (Paramètres/Panneau de configuration)" dans le menu "Start (Démarrer)", puis double-cliquez sur "Add/Delete a program (Ajout/Suppression de programmes)".

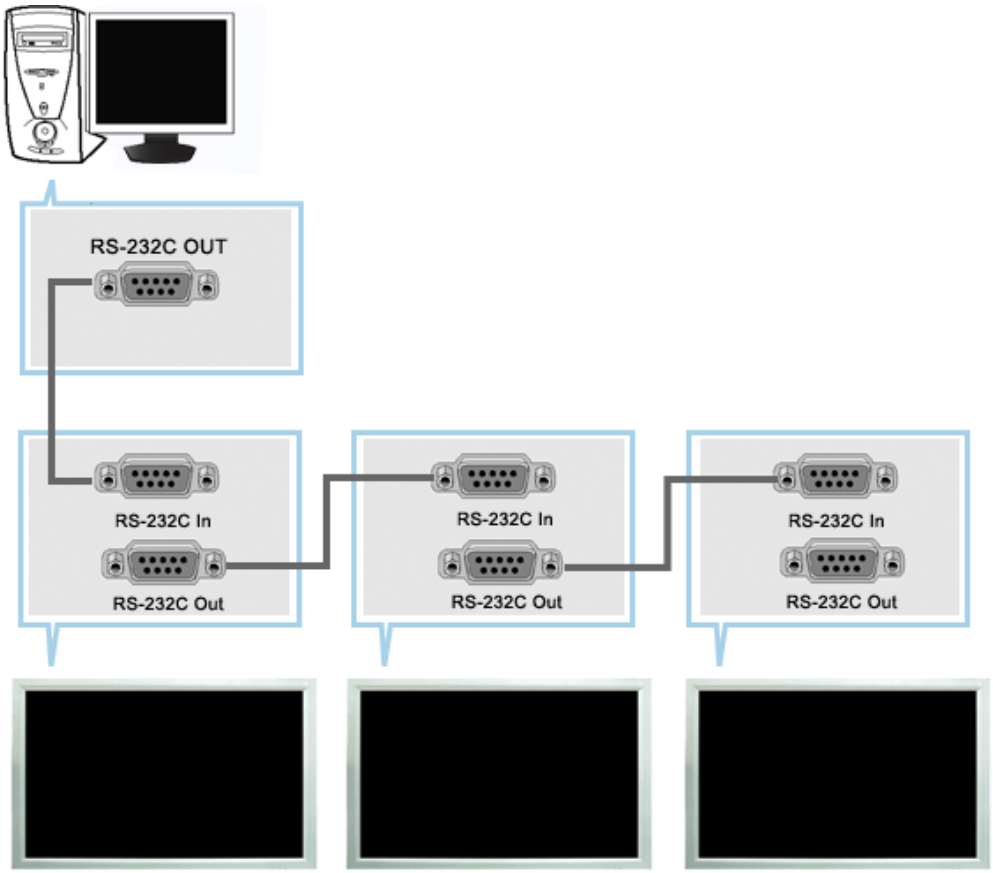
Sélectionnez MDC dans la liste, puis cliquez sur le bouton "Add/Delete (Ajouter/Supprimer)".

UtilisationMDC

Multiple Display Control

MDC System

Introduction

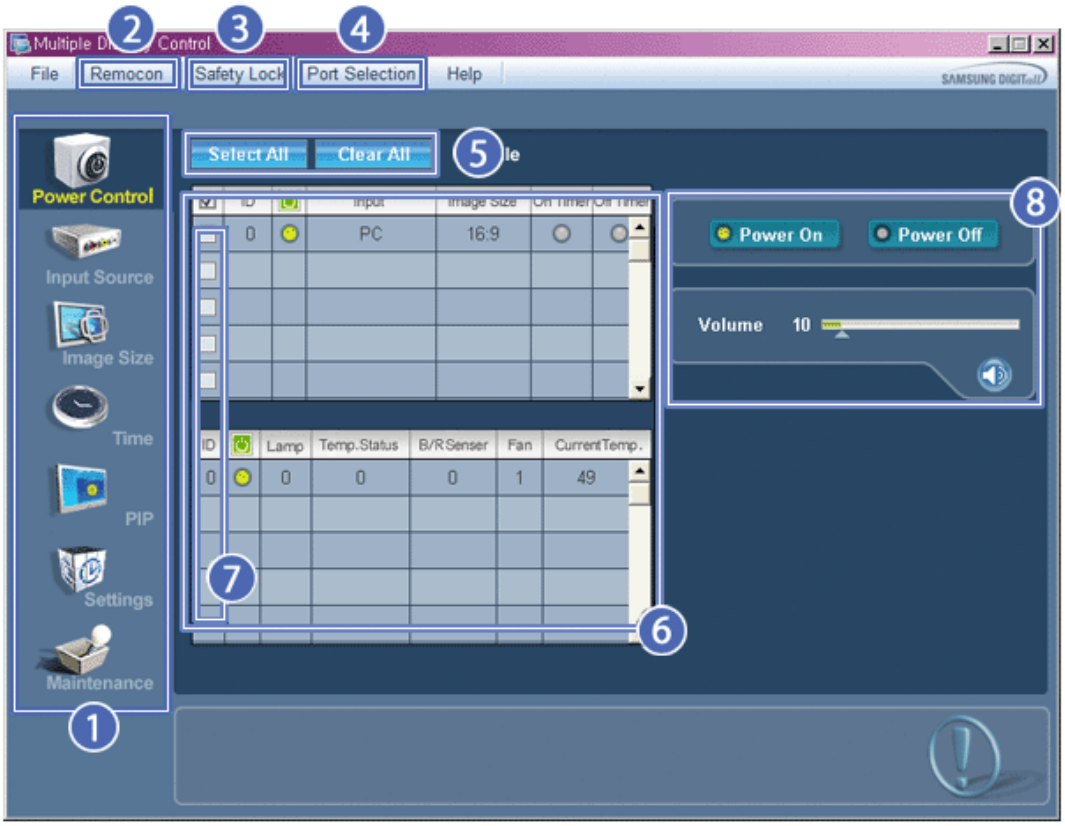


Une Commande d'écrans multiples (MDC) est une application qui permet de contrôler facilement et simultanément divers écrans à partir d'un PC. Le RS-232C, une norme de la communication en série, est utilisé pour assurer la communication entre le PC et l'écran. Par conséquent, un câble en série devra relier le port en série du PC au port en série de l'écran.

Main Screen

Cliquez sur Start > Program > Samsung > Commande d'écrans multiples pour lancer le programme.

Sélectionnez un poste pour voir le volume du poste sélectionné dans la case de défilement.



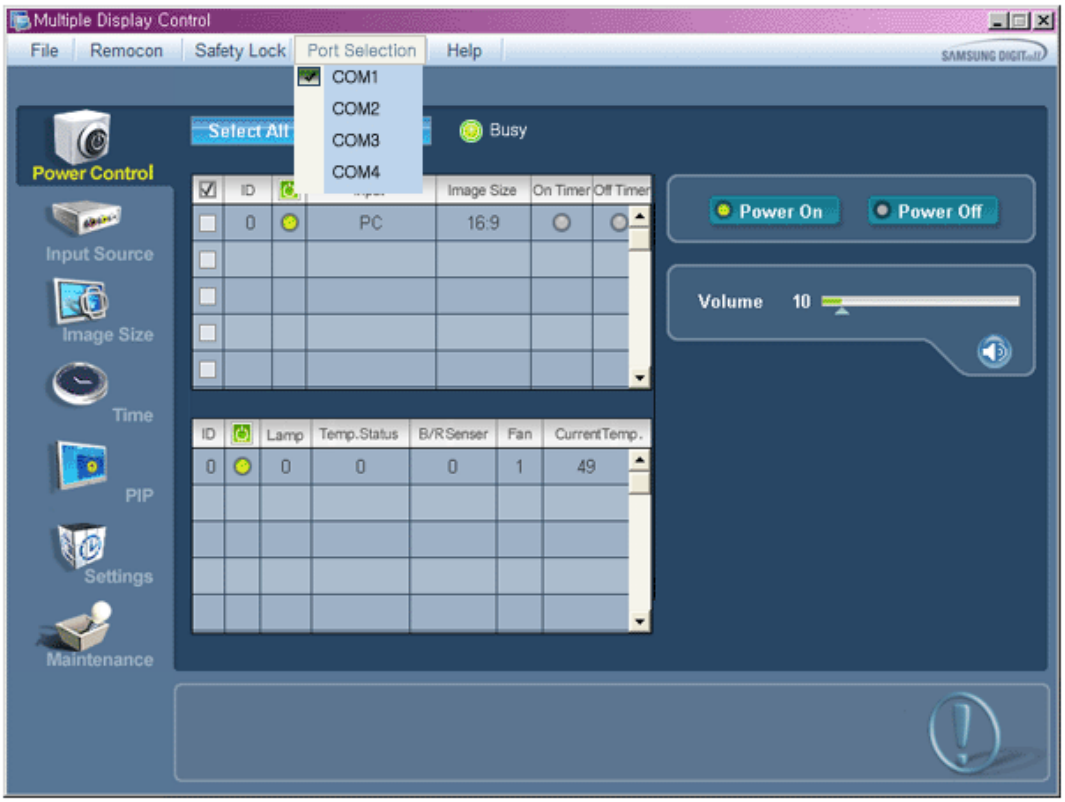
1. Icônes du Menu Principal
2. Remocon
3. Safety Lock
4. Port Selection
5. Bouton Sélectionner
6. Tableau d'information
7. Sélection de l'écran
8. Outils de contrôle

---

1. Utilisez les icônes du menu principal pour passer d'une fenêtre à l'autre.
2. Vous permet d'activer ou de désactiver la fonction de réception du signal de la télécommande de l'écran.
3. Activez la fonction Verrouillage de sécurité.
   Lorsque la fonction Lock (Verrouillage) est activée, seuls les boutons power (Alimentation) et lock (Verrouillage) peuvent être utilisés sur la télécommande et le téléviseur.
4. Applique la fonction Lock (Verrouillage). Le paramètre du port série du PC peut changer.
5. Cliquez sur Sélectionner Tout ou sur Effacer pour sélectionner ou effacer tous les écrans.
6. Utilisez le Tableau pour visualiser des informations sommaires sur l'écran sélectionné.
7. Sélectionnez un affichage dans la fonction Display Selection.
8. Utilisez les Outils de Contrôle pour commander les écrans.

<Remarque> La fonction Activer/Désactiver de la télécommande Fonctionne, que l'alimentation électrique soit sur Marche ou sur Arrêt et ceci s'applique à tous les écrans connectés au MDC. Toutefois, quel que soit l'état de la communication au moment où le MDC est éteint, la fonction de réception du signal de la télécommande de tous les écrans est initialisée sur Désactivé lorsque le MDC est fermé.

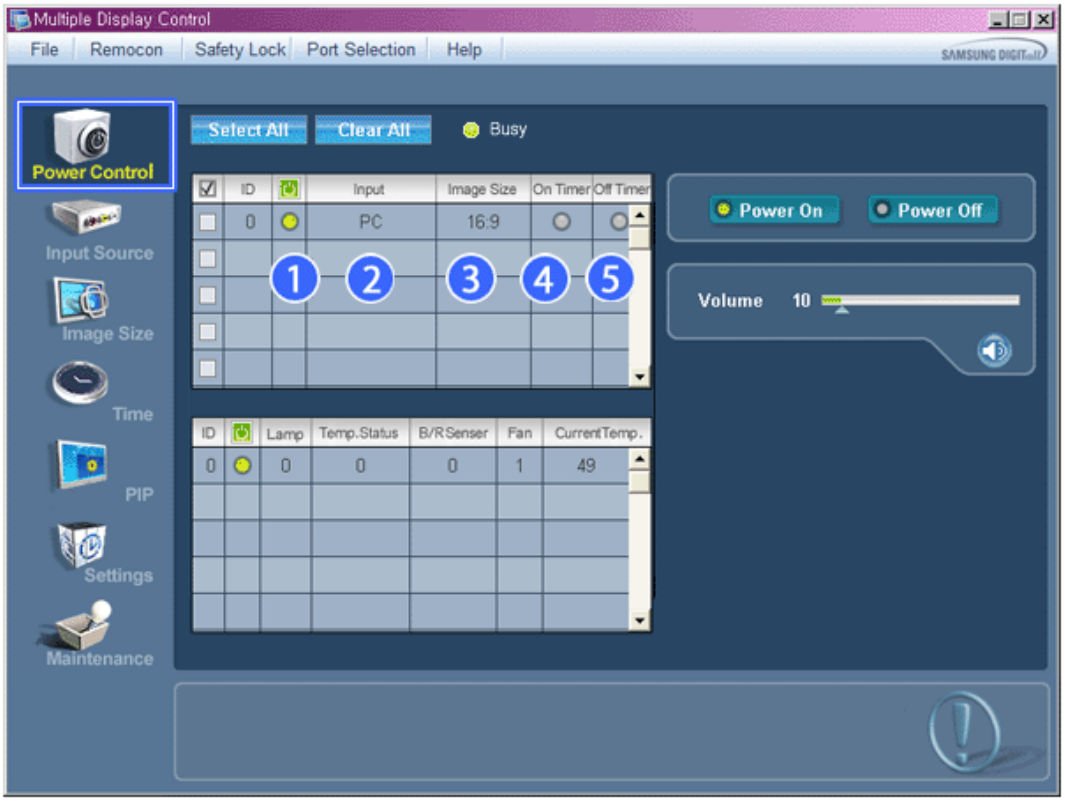
Port Selection



1. Le contrôle multiple d'affichage est normalement défini en COM1.
2. Si un port autre que COM1 est utilisé, vous pouvez alors, dans le menu de sélection, sélectionner des ports de COM1 à COM4.
3. Si le nom exact du port auquel est connecté le moniteur via un câble série n'est pas sélectionné, la communication ne sera pas possible.
4. Le port sélectionné est enregistré dans le programme et également utilisé pour le programme suivant.

Power Control

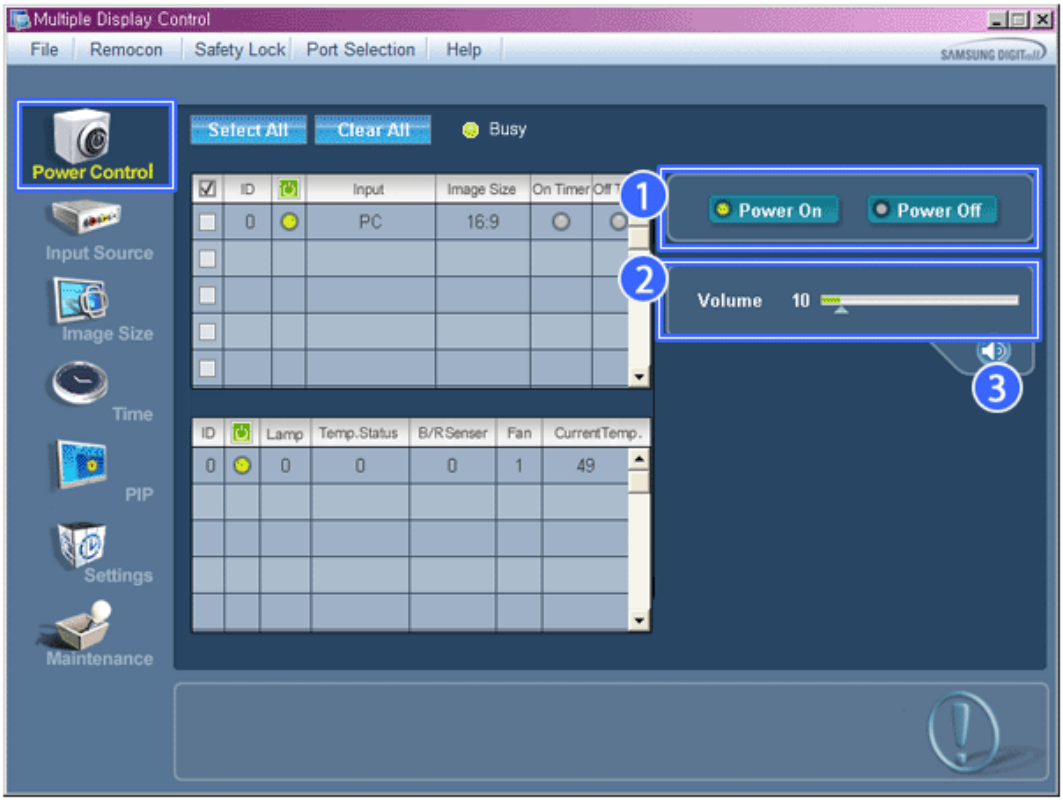
1. Cliquez sur l'icône Contrôle de l'Alimentation dans le menu principal pour afficher la fenêtre de Contrôle de l'Alimentation.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de l'Alimentation.

1) (Power Status (Indicateur d'Alimentation))
2) Input
3) Image Size
4) Minuterie ON
5) Minuterie OFF

2. Utilisez le bouton Sélectionner Tout ou cochez une case pour sélectionner un écran à contrôler.



✱ ☑ Le Contrôle d'Alimentation permet de commander certaines des fonctions de l'écran sélectionné.

1) Power On/Off (Marche/Arrêt)
   - Permet d'allumer ou d'éteindre l'écran sélectionné [AF1]

2) Volume
   - Contrôle le niveau de volume de l'écran sélectionné.
     Il reçoit la valeur du volume de l'écran sélectionné depuis les postes et l'affiche dans la case de défilement.

     (Lorsque vous modifiez la sélection ou choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut 10 est restituée)

3) Mute On/Off (Marche/Arrêt de la fonction Muet)
   - Coupe ou rétablit le son de l'écran sélectionné [AF2] Lorsque vous sélectionnez un poste à la fois, si le poste sélectionné est déjà en position MUET, vous devez marquer l'écran MUET
     (si vous choisissez d'annuler les sélections ou Sélectionner Tout, les valeurs par défaut seront rétablies)

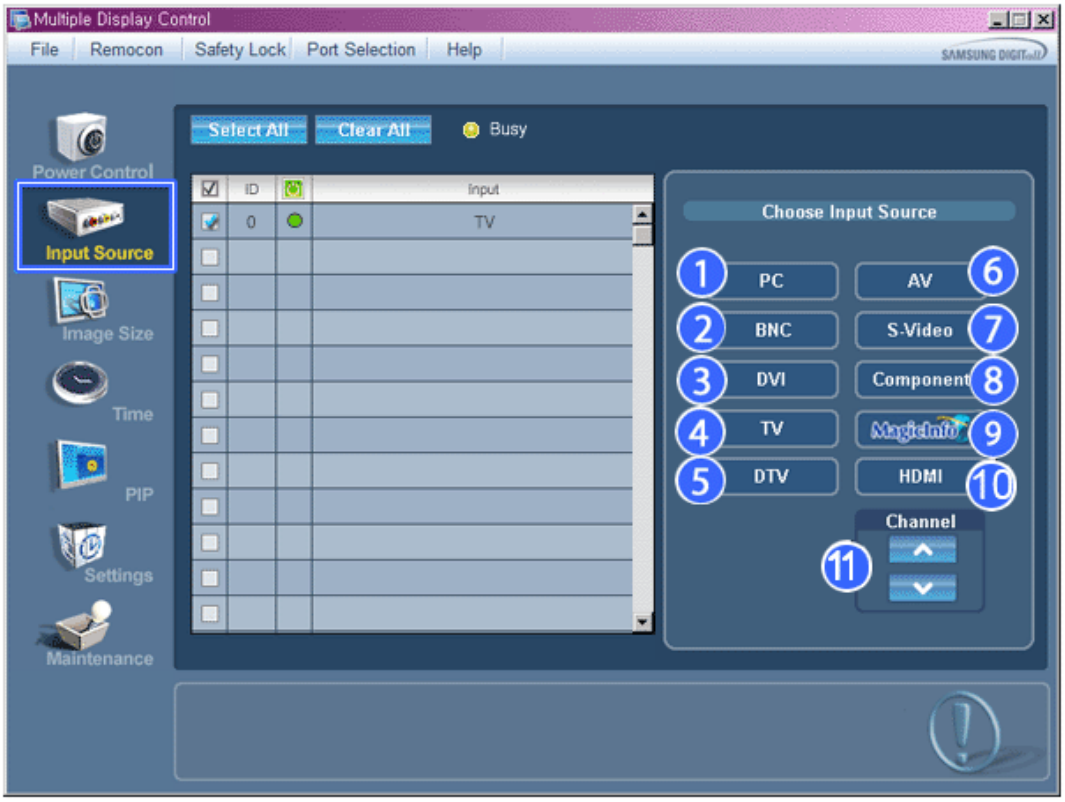
✱ **Le Contrôle de l'Alimentation s'applique à tous les écrans.**

✱ **Les fonctions Volume et Muet sont disponibles uniquement pour les écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**

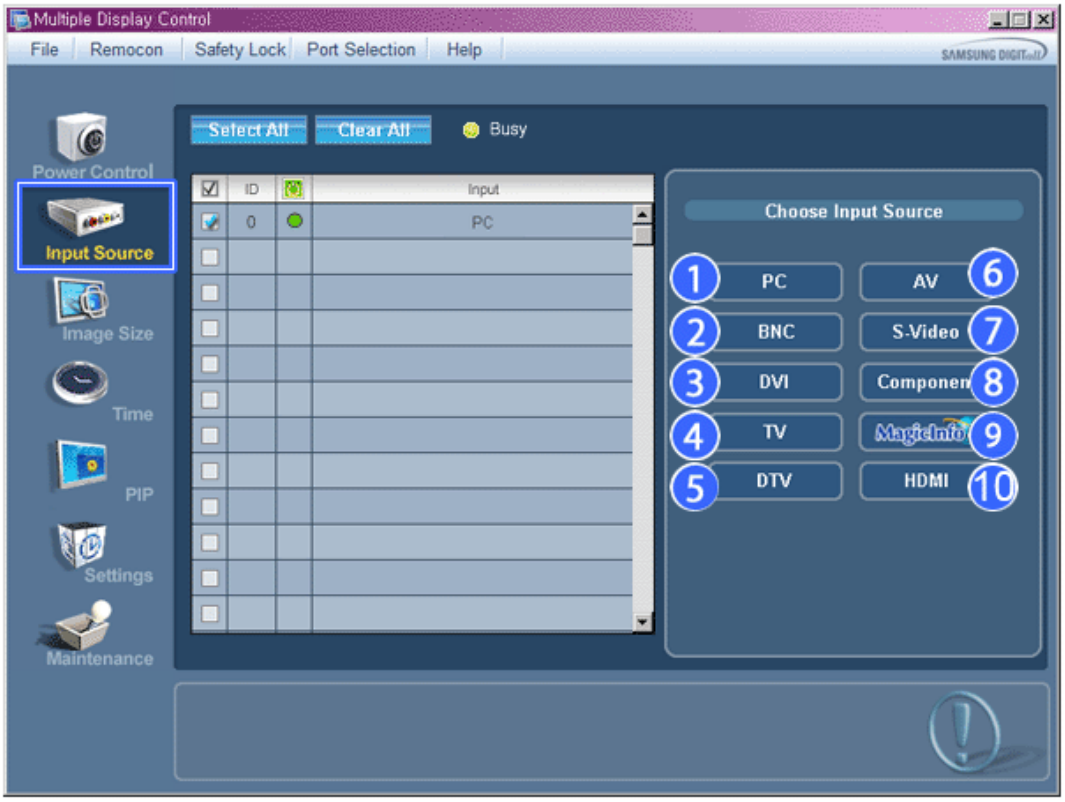
Input Source

1. Cliquez sur l'icône Source d'Entrée dans le menu principal pour afficher la fenêtre de contrôle de la Source d'Entrée. Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.

• TV Mode


Multiple Display Control
File
Remocon
Safety Lock
Port Selection
Help
Power Control
Input Source
Image Size
Time
PIP
Settings
Maintenance
Select All
Clear All
Busy
ID
Input
0
TV
Choose Input Source
1 PC
2 BNC
3 DVI
4 TV
5 DTV
6 AV
7 S-Video
8 Component
9 MagicInfo
10 HDMI
11
Channel

- PC Mode



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de la Source d'Entrée.

1) PC
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par PC.
2) BNC
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par BNC.
3) DVI
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par DVI.
4) TV
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par TV.
5) DTV
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par DTV.
6) AV
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par AV.
7) S-Video
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par S-Video.
8) Component
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par Component.
9) MagicInfo
   - La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.
10) HDMI
   - Remplace la source d'entrée de l'affichage sélection par HDMI.
11) Channel
   - La flèche de la chaîne s'affiche lorsque Input Source (Source d'entrée) est TV.

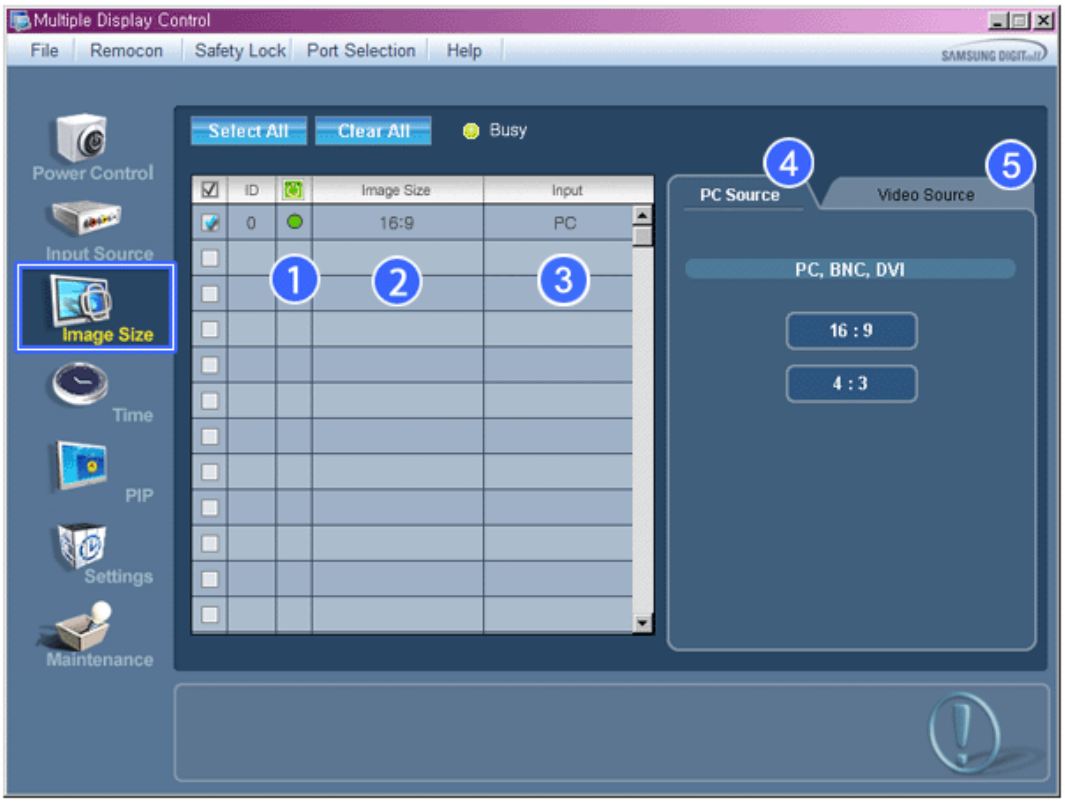
✱ **TV Source (Source TV) ne peut être sélectionné que pour les produits avec TV et le contrôle des chaînes n'est autorisé que lorsque Input Source (Source d'entrée) est TV.**

Le Contrôle de la Source d'Entrée s'applique uniquement aux écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).

Image Size

PC, BNC, DVI

1. Cliquez sur Taille de l'image dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la taille de l'image apparaîtra.



La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de l'image.

1) (Power Status (Indicateur d'Alimentation))
   - Indique l'état d'alimentation de l'écran utilisé.
2) Image Size
   - Affiche la taille actuelle de l'image dans l'affichage sélectionné.
3) Input
   - La grille d'information liste uniquement les affichages dont la source de l'entrée est PC,BNC,DVI .
4) PC Source
   - PC Source (Source PC) Lorsque vous cliquez dessus, l'onglet Image Source (Source image) s'affiche en premier.
   - Le bouton Contrôle de la taille de l'image commande la taille de l'image disponible en mode PC, BNC, DVI.
5) Video Source
   - Cliquer sur l'onglet Video Source (Source vidéo) pour contrôler la taille de l'image pour chaque source d'entrée.

La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.

La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.

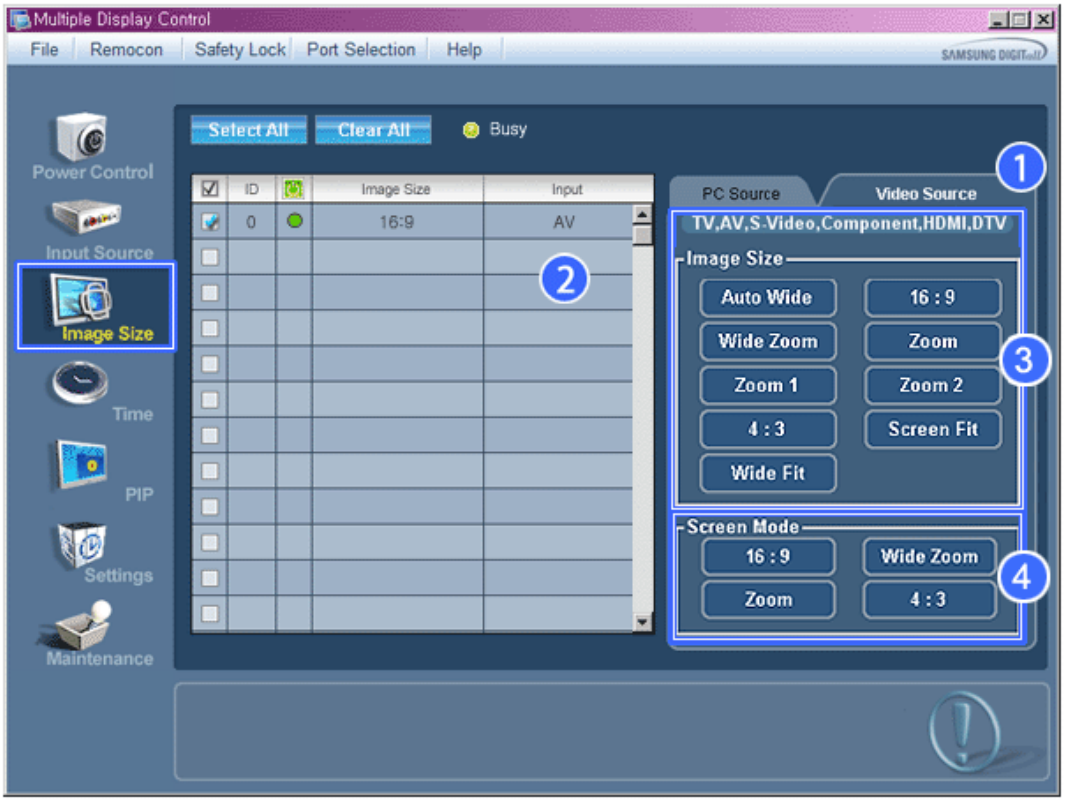
Le contrôle de la taille de l'image n'est disponible que pour les affichages dont l'alimentation est

activée.

Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI, DTV.

1. Cliquez sur Taille de l'image dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la taille de l'image apparaîtra.



✱ La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de l'image.

1) Cliquer sur l'onglet Video Source (Source vidéo) pour régler la taille de l'image pour TV (TV), AV (AV), S-Video (S-Vidéo), Component (Composant), HDMI, DTV.
   Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.
2) La grille d'information n'affiche que l'affichage ayant TV, AV, S-VIDEO, COMPONENT, HDMI, DTV comme source d'entrée.
3) Change aléatoirement la taille de l'image dans l'affichage sélectionné.

   Remarque: Auto Wide (Largeur auto), Zoom1 et Zoom2 ne sont pas sélectionnables lorsque le type de signal d'entrée pour Component (Composant) et DVI (HDCP) est 720p ou 1080i.
4) Les modes d'écran ne peuvent être réglés que lorsqu'un téléviseur (PAL uniquement) est connecté et que le paramètre Image Size (Taille d'image) est défini sur Auto Wide (Largeur auto).

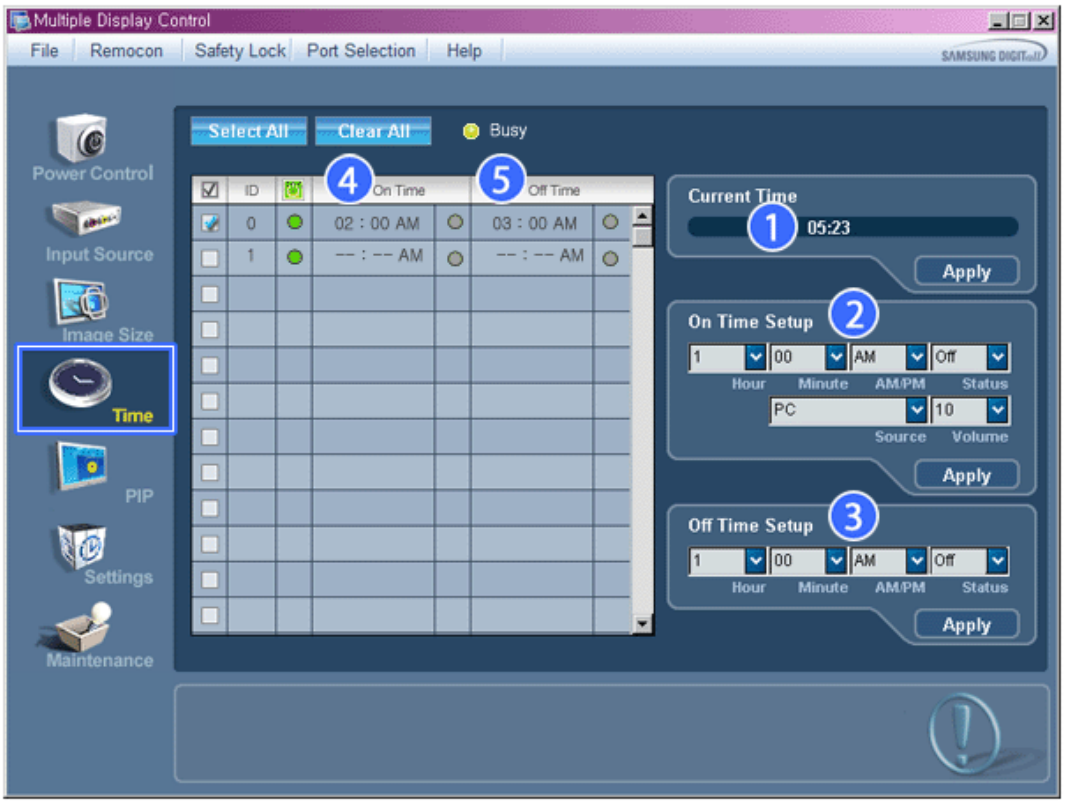
✱ **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

✱ **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**

✱ **Le contrôle de la taille de l'image n'est disponible que pour les affichages dont l'alimentation est activée.**

Time

1. Cliquez sur l'icône Heure dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle de l'Heure.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire au Contrôle de l'Heure.

1) Current Time (Heure Actuelle)
   - Permet de régler l'heure actuelle pour l'écran sélectionné (Heure PC)
   - Pour modifier l'heure actuelle, modifiez d'abord l'Heure PC.

2) On Time Setup (Réglage Heure de Marche)
   - Réglez Hour (Heure), Minute (Minute), AM/PM (Matin/Après-midi) de On Time Setup (Réglage heure mise en marche), ainsi que Status (Statut), Source (Source), Volume (Volume) pour l'écran sélectionné.

3) Off Time Setup (Réglage Heure d'Arrêt)
   - Réglez Hour (Heure), Minute (Minute), AM/PM (Matin/Après-midi) et Status (Statut) de On Time Setup (Réglage heure mise en marche) pour l'écran sélectionné.

4) Affiche les paramètres de On Time (Heure mise en marche).

5) Affiche les paramètres de Off Time (Heure arrêt).

✱ **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

✱ **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**

✱ **Le Contrôle de l'Heure est uniquement disponible pour les écrans dont l'état d'alimentation est ACTIF (ON).**

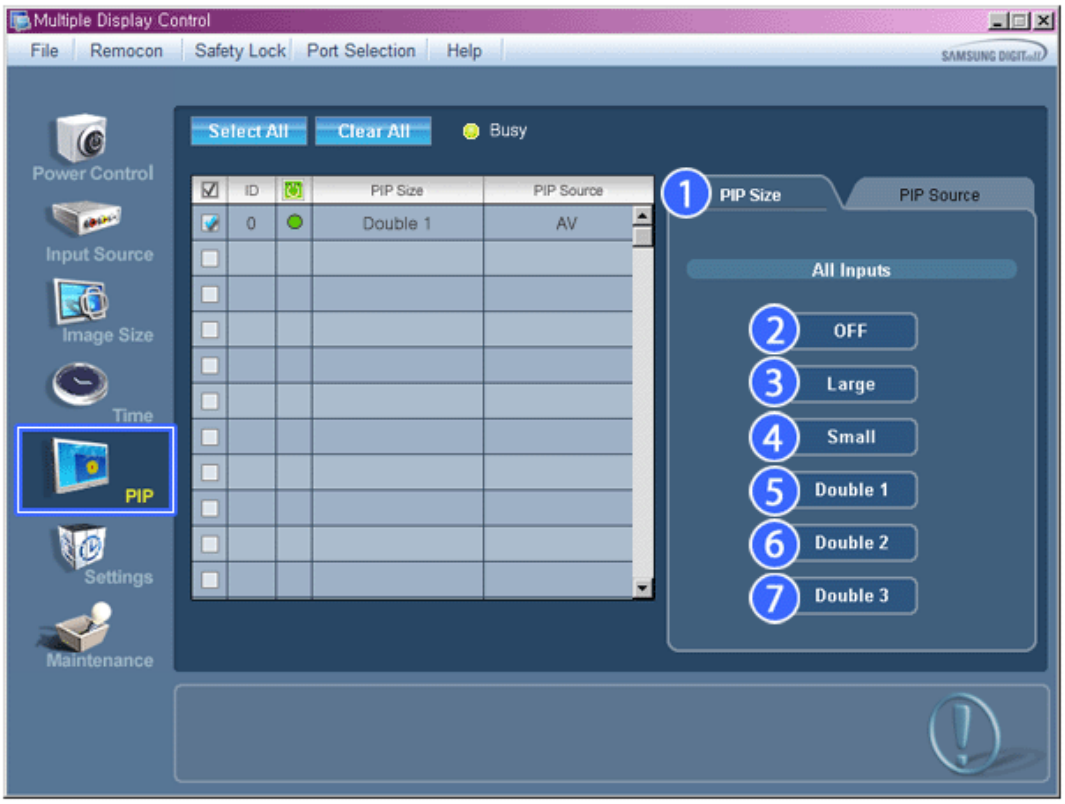
✱ **Dans On Time Setup (Réglage heure mise en marche), TV Source (Source TV) ne fonctionne que pour TV Model (Modèle TV).**

✱ **Dans On Time Setup (Réglage heure mise en marche), MagicInfo Source (Source MagicInfo) ne fonctionne que pour MagicInfo Model (Modèle MagicInfo).**

PIP

PIP Size

1. Cliquez sur PIP dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la fenêtre PIP apparaît.
   Cliquez sur "Tout sélectionner" ou cochez la Case Contrôle pour faire afficher un type d'affichage.



✱ La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la taille de la fenêtre PIP.

1) PIP Size (Taille de la fenêtre PIP)
   - Affiche la taille actuelle de la fenêtre PIP affichée.

2) OFF (Arrêt)
   - Désactive la fonction PIP de l'affichage sélectionné.

3) Large
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Large.

4) Small
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Small.

5) Double1
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Double 1.

6) Double2
   - Active la fonction PIP de l'affichage sélectionné et modifie la taille de la Double 2.

7) Double 3 (Picture By Picture (Image par image))
   - Active PBP (la fonction image par image) de l'écran sélectionné et passe la taille en Double 3.

✱ **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

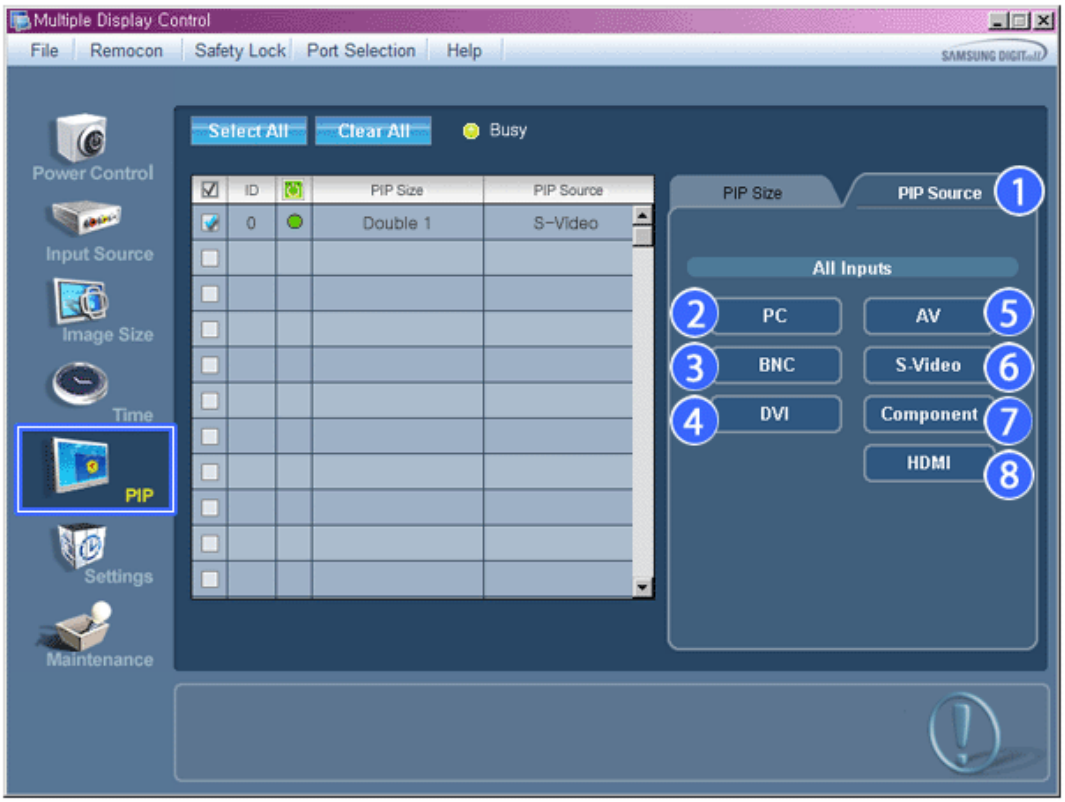
✱ **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**

✱ **La taille de la fenêtre PIP peut se régler après avoir allumé le moniteur.**

PIP

PIP Source

1. Cliquez sur PIP dans les icônes principales et l'écran de contrôle de la fenêtre PIP apparaît.



✱ La grille d'information affiche des informations sommaires nécessaire au Contrôle de la Source PIP.

1) PIP Source
   - La source de la fenêtre PIP peut se régler après avoir allumé le moniteur.
2) PC
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par PC.
3) BNC
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par BNC.
4) DVI
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par DVI.
5) AV
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par AV.
6) S-Video
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par S-Video.
7) Component
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par Component.
8) HDMI
   - Remplace la source de la PIP de l'affichage sélectionné par HDMI.

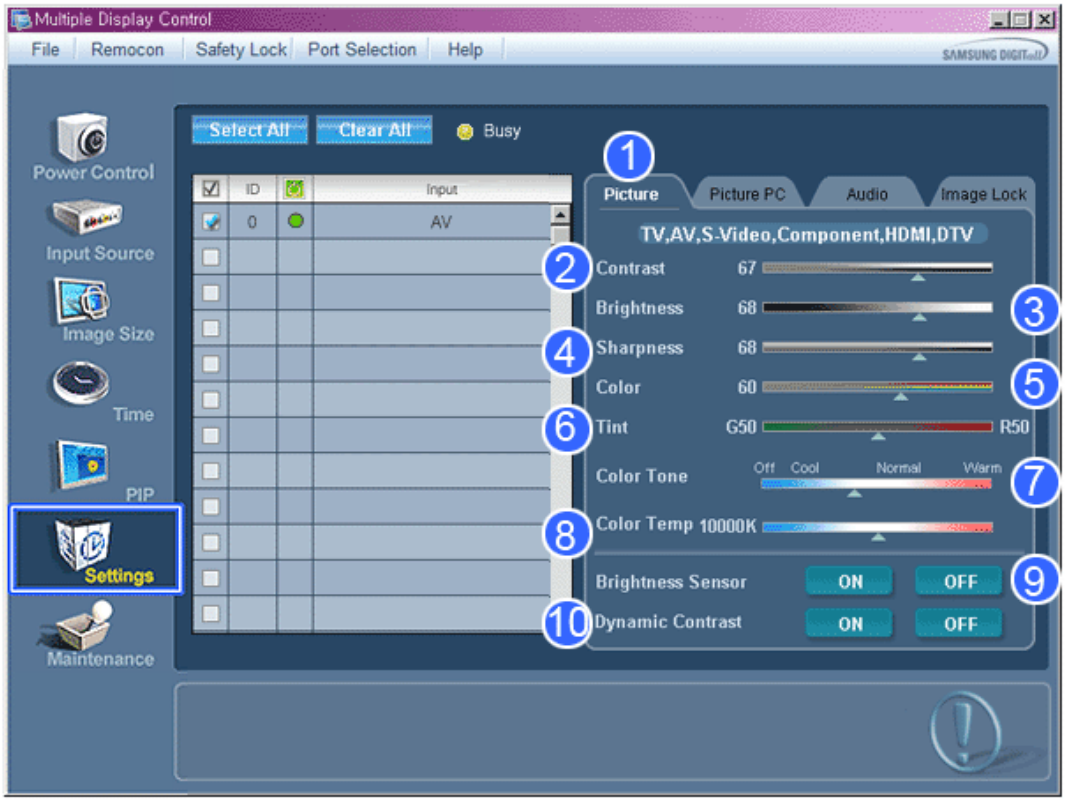
Remarque: Certaines des sources ISI peuvent ne pas être disponibles à la sélection. Cela dépend du type de signal d'entrée de l'écran principal.

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**
* **La fonction Contrôle ISI n'est disponible que pour les affichages dont le statut de "Mise sous tension" est "ACTIVÉ" et dont la fonction ISI est également "ACTIVÉE"**

Settings

Picture

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres.
Lorsque chaque fonction est sélectionnée, la valeur définie de la fonction sélectionnée s'affiche dans la barre de défilement. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

1) Picture
   - Disponible que pour TV, AV, S-Video, Component, HDMI, DTV.
2) Contrast (Contraste)
   - Permet de régler le Contraste sur l'écran sélectionné.
3) Brightness (Luminosité)
   - Permet de régler la Luminosité pour l'écran sélectionné.
4) Sharpness (Netteté)
   - Permet de régler la Netteté sur l'écran sélectionné.
5) Color (Couleur)
   - Permet de régler la Couleur sur l'écran sélectionné.
6) Tint (Teinte)

- Permet de régler la Nuance sur l'écran sélectionné.

7) Color Tone (Nuance Coul.)
   - Permet de régler le ton des couleurs pour l'affichage sélectionné.

8) Color Temp
   - Règle le paramètre Color Temp de l'écran sélectionné.

9) Brightness Sensor
   - Règle le paramètre Brightness Sensor de l'écran sélectionné.

10) Dynamic Contrast
   - Règle le paramètre Dynamic Contrast de l'écran sélectionné.

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**
* **Cette fonction n'est activée que si Nuance Coul. est réglé sur Arrêt.**
* **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**
* **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**

Settings

Picture PC

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.

* Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres. Lorsque toutes les fonctions sont sélectionnées, la valeur réglée pour la fonction sélectionnée est affichée sur la réglette. Lorsqu'elles sont sélectionnées, les fonctions extraient la valeur pour l'ensemble et l'affichent sur la réglette. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera

automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

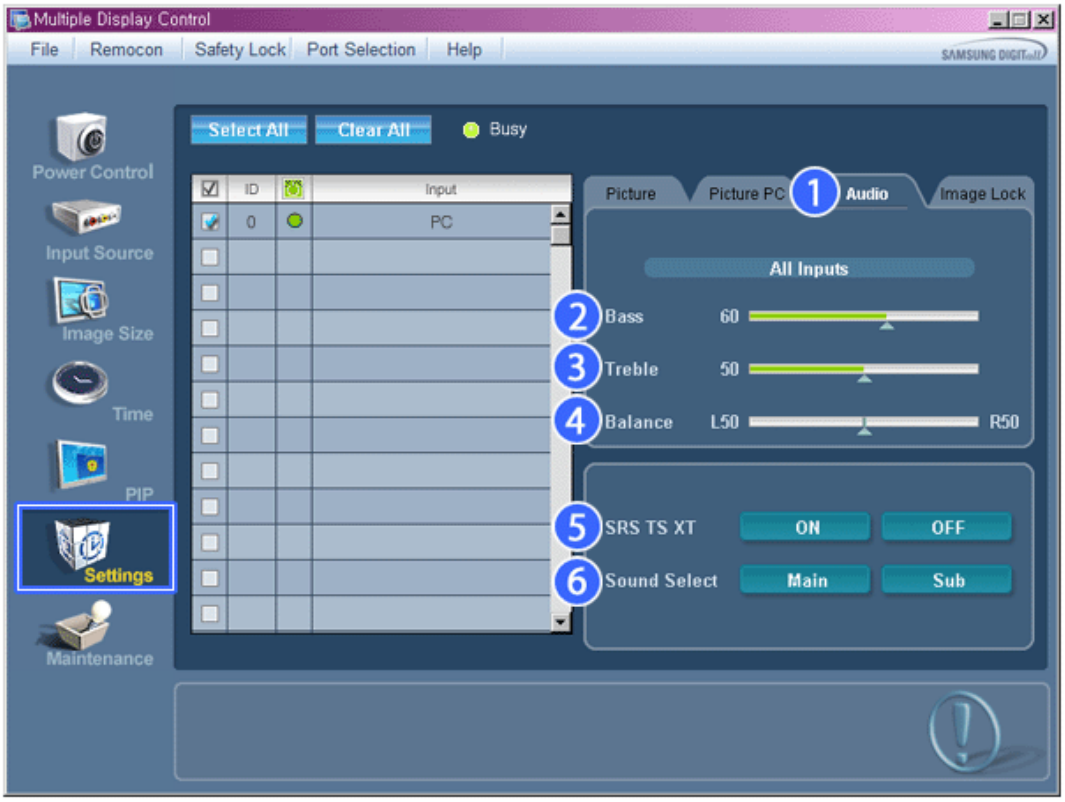
1) Picture PC
   - Disponible que pour PC, BNC, DVI.
2) Contrast (Contraste)
   - Permet de régler le Contraste sur l'écran sélectionné.
3) Brightness (Luminosité)
   - Permet de régler la Luminosité pour l'écran sélectionné.
4) Red
   - Règle la température de la Red couleur de l'affichage sélectionné.
5) Green
   - Règle la température de la Green couleur de l'affichage sélectionné.
6) Blue
   - Règle la température de la Blue couleur de l'affichage sélectionné.
7) Color Tone
   - Règle le paramètre Color Tone de l'écran sélectionné.
8) Color Temp
   - Règle le paramètre Color Temp de l'écran sélectionné.
9) Brightness Sensor
   - Règle le paramètre Brightness Sensor de l'écran sélectionné.
10) Dynamic Contrast
   - Règle le paramètre Dynamic Contrast de l'écran sélectionné.

* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**
* **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**
* **Cette fonction n'est activée que si Nuance Coul. est réglé sur Arrêt.**
* **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**

Settings

Audio

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres. Lorsque toutes les fonctions sont sélectionnées, la valeur réglée pour la fonction sélectionnée est affichée sur la réglette. Lorsqu'elles sont sélectionnées, les fonctions extraient la valeur pour l'ensemble et l'affichent sur la réglette. Lorsque vous choisissez Sélectionner Tout, la valeur par défaut (50) est rétablie. Modifier une valeur dans cet écran vous fera automatiquement passer en mode "PERSONNALISÉ".

1) Audio
   - Permet de contrôler les paramètres sonores pour toutes les sources d'entrée.

2) Bass
   - Permet de régler les basses de l'écran sélectionné.

3) Treble
   - Permet de régler les aigus de l'écran sélectionné.

4) Balance
   - Permet de régler l'équilibrage sonore (balance) de l'écran sélectionné.

5) SRS TSXT
   - Marche/Arrêt Son SRS TSXT

6) Sound Select (Sélection du son)
   - Lorsque le mode PIP est activé, vous pouvez sélectionner soit Affichage principal soit Sub.

✱ **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

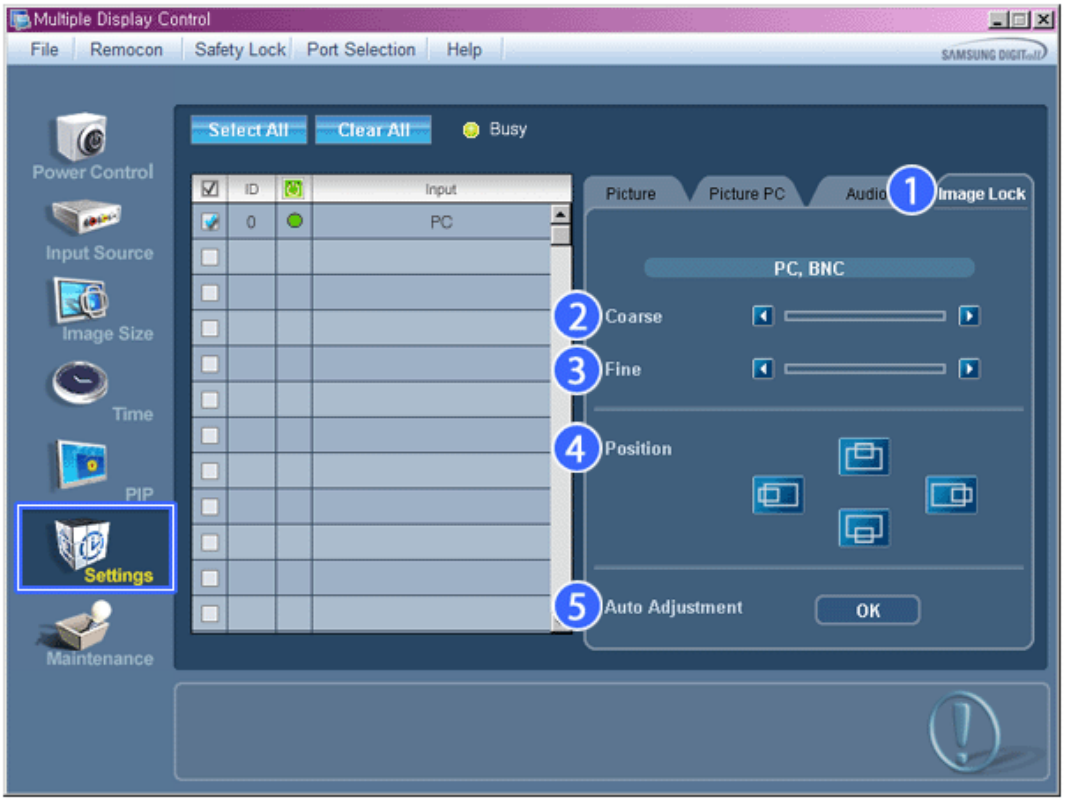
✱ **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**

✱ **Cette fonction est disponible uniquement pour les affichages dont l'alimentation est active. Si aucune sélection n'a été effectuée, les paramètres d'usine sont restaurés.**

Settings

Image Lock

1. Cliquez sur l'icône Réglages dans le menu principal pour afficher l'écran de Contrôle des Paramètres.



✱ Le Tableau d'Information fournit l'information de base nécessaire pour le Contrôle des Paramètres.

1) Verrouillage Image
   - Disponible que pour PC, BNC.
2) Coarse (Regl. Base)
   - Permet de régler la Coarse de l'écran sélectionné.
3) Fine (Regl. Prec)
   - Permet de régler la Fine de l'écran sélectionné.
4) Position
   - Permet de régler la Position de l'écran sélectionné.
5) Auto adjustment (Réglage Automatique)
   - Appuyez pour ajuster automatiquement le signal PC entrant.

✱ **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

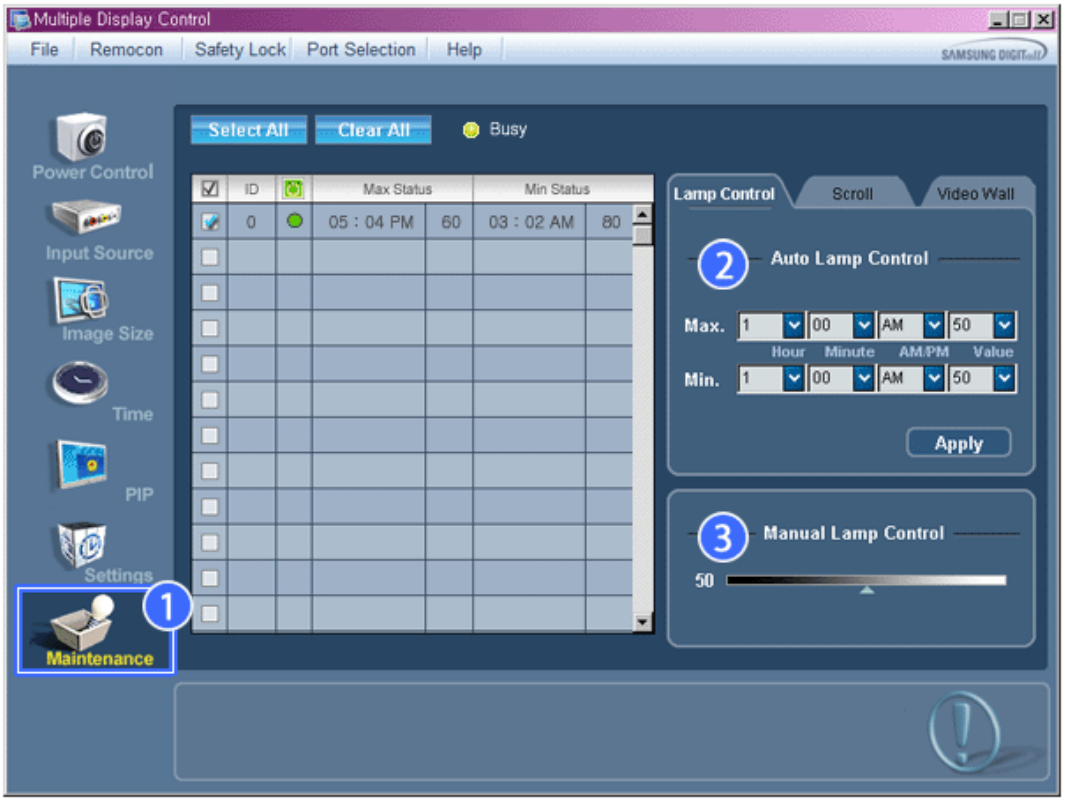
✱ **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**

✱ **Permet de régler les paramètres Audio de l'écran sélectionné.**

Maintenance

Lamp Control

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



✱ S'affiche alors une "Grille d'informations" affichant différentes données de base.

1) Maintenance
   - Autorise la fonction Maintenance Control (Contrôle de maintenance) pour toutes les sources d'entrée.

2) Auto Lamp Control
   - Permet de régler automatiquement le rétro-éclairage de l'affichage sélectionné à une heure donnée.
     Le Manual Lamp Control (Contrôle automatique de la lampe) s'arrête automatiquement si vous effectuez le réglage via Auto Lamp Control (Contrôle auto lampe).

3) Manual Lamp Control
   - Vous permet de régler le rétro-éclairage de l'affichage sélectionné sans tenir compte de l'heure.
     La fonction Réglage automatique de la lampe se désactive automatiquement si vous utilisez la fonction Réglage manuel de la lampe.

✱ **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**

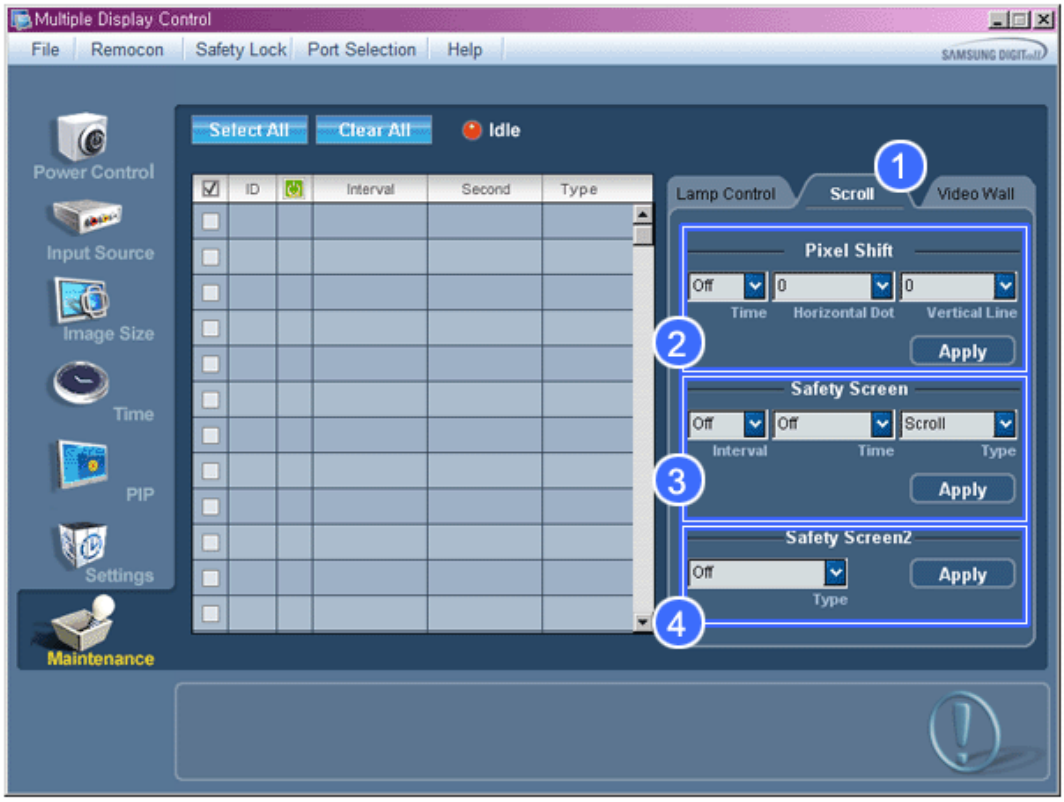
✱ **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**

✱ **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**

Maintenance

Scroll

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



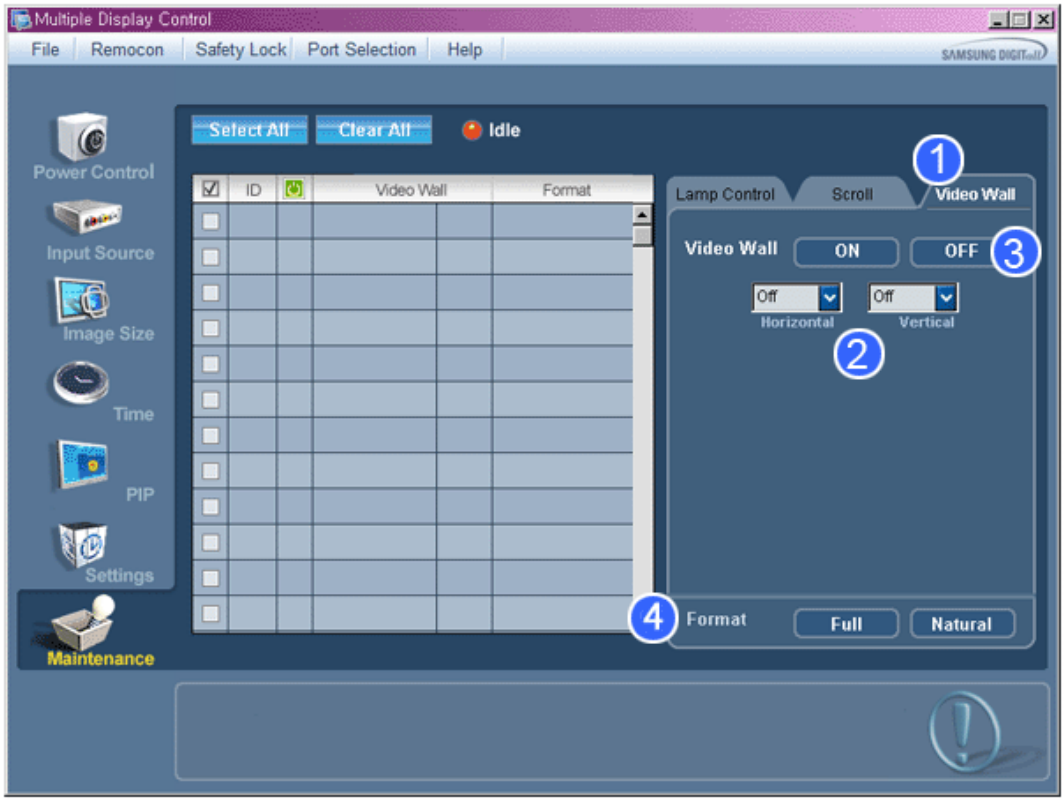
1) Scroll
   - Cette fonction permet d'éviter la rémanence qui apparaît en cas d'affichage d'une image fixe pendant longtemps.
2) Pixel Shift
   - Cela permet de déplacer précisément l'écran à l'intervalle de temps spécifié.
3) Safety Screen
   - La fonction Safety Screen (Ecran de sécurité) permet d'éviter la rémanence qui apparaît en cas d'affichage d'une image fixe pendant longtemps. L'élément Interval (Intervalle) permet de définir le cycle de répétition en heures et l'élément Time (Durée), le délai d'activation de la fonction Safety Screen (Ecran de sécurité).
     L'élément Type peut être défini sur Scroll (Défiler), Pixel, Bar (Barre), Eraser (Gomme), All White (Ecran blanc) ou Pattern (Motif).
4) Safety Screen2
   - Cette fonction permet d'éviter la rémanence d'image à l'écran. Cinq (5) types sont contrôlables avec cette fonction.

* **Pour le type Scroll (Défiler), l'élément Time (Temps) peut être défini sur 1, 2, 3, 4 ou 5. Pour les types Bar (Barre) et Eraser (Gomme), il peut être défini sur 10, 20, 30, 40 ou 50. Pour le type All White (Ecran blanc), l'élément Pattern (Motif) peut être défini sur 1, 5, 10, 20 ou 30.**
* **La source d'entrée de MagicInfo ne fonctionne que sur le modèle MagicInfo.**
* **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**
* **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**

Maintenance

Video Wall

1. Cliquez sur l'icône "Maintenance" dans la colonne des icônes principales pour afficher l'écran de Maintenance.



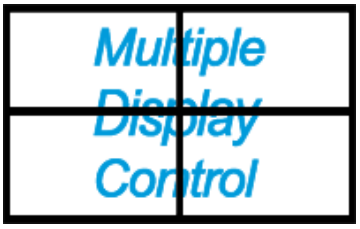
1) Mur d'images
   - Un mur vidéo consiste en un ensemble d'écrans vidéo connectés entre eux, affichant chacun une partie de l'image ou la même image.

2) Video Wall
   - L'écran peut être divisé.
     Lors de la division, la même configuration peut être appliquée à plusieurs écrans.
     - Sélectionnez un mode dans la fonction Division de l'écran.
     - Sélectionnez un affichage dans la fonction Display Selection.
     - L'emplacement sera défini en appuyant sur un numéro dans le mode sélectionné.
     - Le programme MDC fourni par Samsung prend en charge jusqu'à 5x5 écrans LCD.

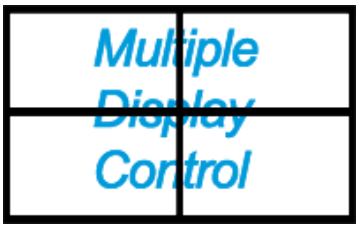
3) On / Off
   - Active/désactive la fonction Wall (Mur) de l'affichage sélectionné.

4) Format
   - Le format peut être sélectionné pour afficher un écran divisé.

- Plein



- Natural



* **Cette fonction peut ne pas être active dans MagicInfo.**
* **La source d'entrée de TV ne fonctionne que sur le modèle TV.**
* **La fonction de Maintenance n'est disponible que pour les affichages dont le statut est "ACTIVÉ".**

Troubleshooting

1. L'écran que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas dans le Tableau d'Information de Contrôle de l'Alimentation
   - Vérifiez le branchement du RS232C. (Vérifiez qu'il est correctement branché au port Com1)
   - Vérifiez les écrans afin de voir si' l'un des autres écrans connectés a le même ID. Si plusieurs écrans ont le même ID, ces écrans ne sont pas correctement détectés par le programme en raison d'un conflit de données.
   - Vérifiez que l'ID de l'écran est un nombre compris entre 0 et 25 (Réglez à partir du menu de l'écran)

   Remarque: l'ID d'un écran doit être une valeur comprise entre 0 et 25.
   Si la valeur n'est pas comprise dans cette échelle, le système MDC ne peut pas commander l'écran.

2. L'écran que vous souhaitez contrôler n'apparaît pas sur les autres Tableaux d'Information de Contrôle.
   - Vérifiez que l'écran est actif (ON). (Vous pouvez le voir dans le Tableau d'Information de Contrôle de l'Alimentation)
   - Vérifiez si vous pouvez modifier la source d'entrée de l'écran.

3. La boite de dialogue apparaît sans arrêt.
   - Vérifiez que l'écran que vous souhaitez contrôler est bien sélectionné. ☑

4. Le Temporisateur de Marche et le Temporisateur d'Arrêt ont été paramétrés mais une heure différente apparaît.
   - Appliquez l'heure actuelle pour synchroniser les horloges de l'écran.

5. La télécommande peut ne pas fonctionner correctement lorsque vous coupez la Fonction télécommande, déconnectez le câble RS-232C ou quittez le programme de manière incorrecte. Relancez le programme et activez à nouveau la fonction télécommande pour rétablir les fonctions normales.

   <Remarque> Ce programme peut souffrir de dysfonctionnements dus à certains problèmes des circuits de communication ou en raison des interférences des appareils électroniques situés à proximité.

Affichage de la valeur des paramètres en mode écrans multiples

* Lorsque plusieurs écrans sont connectés, les valeurs de réglage sont affichées de la manière suivante.

1. Aucune sélection : Affiche la Valeur d'Usine par Défaut.
2. Un écran sélectionné : Récupère et affiche les valeurs de réglage de l'écran sélectionné.
3. Un écran sélectionné (ID1) et ajouter un autre écran (ID3). Le programme, qui affichait déjà les valeurs de réglage de l'ID1, récupère et affiche la valeur de l'ID3.
4. Tous les postes sélectionnés en utilisant « Sélectionner Tout » : Rétablit la Valeur d'Usine par Défaut.

Copyright© 2003-2009 Samsung Electronics Co. Ltd. All rights reserved.

Réglage LCD

Entrée

Modes disponibles

- P PC / DVI
- A AV
- C Composant
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Remarque

MagicInfo prend uniquement en charge le modèle CXN-2.

Liste Source P A C H M T

MENU → ENTER → [Entrée] → ENTER → [Liste Source]

→ ▲ , ▼ → ENTER

A utiliser pour sélectionner PC, DVI ou toute autre source d'entrée externe connectée à l'écran LCD. Permet de sélectionner le moniteur de votre choix.

1. PC
2. DVI
3. AV
4. Composant
5. HDMI
6. MagicInfo
7. TV

Remarque

- Le bouton direct de la télécommande est 'SOURCE'.

PIP

Remarque

Modes disponibles: **PIP Marche**

Lorsque des périphériques AV externes tels que des magnétoscopes ou des DVD sont connectés à l'écran LCD, la fonction **PIP** permet de regarder les images vidéo provenant de ces appareils dans une petite fen être superposée au signal vid éo du PC. **Arrêt** / **Marche**

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ▼ → ENTER → [redacted]

Remarque

- Si vous sélectionnez [redacted], [redacted] , [redacted] sous **Format**, les options **Position** et **Transparence** ne sont pas activées.

PIP

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ▼ → ENTER → [redacted] → ENTER → [redacted]

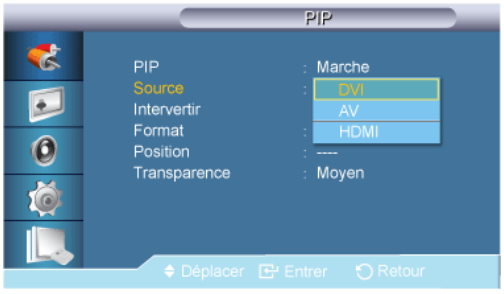
→ ▲ , ▼ → ENTER

Définit l'écran **PIP** sur **Arrêt**/**Marche**.

- **Arrêt**
- **Marche**

Source

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ▼ →ENTER → [redacted] → ▼ →ENTER → [redacted]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Sélectionnez la source d'entrée pour l'image PIP.

- **PC** : **DVI** / **AV** / **HDMI** / **TV**
- **DVI** : **PC** / TV

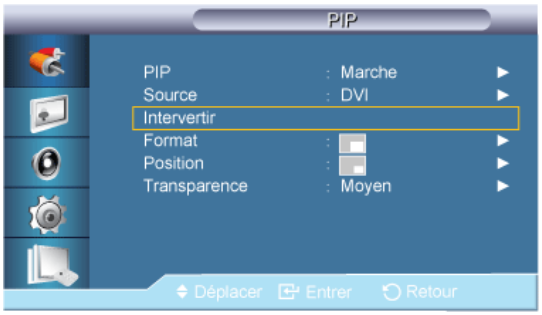
- **Composant : TV**
- **AV : PC** / TV
- **HDMI : PC / TV**
- **TV : PC / DVI / AV / Composant / HDMI**

Remarque

Le bouton direct de la télécommande est 'SOURCE'.

Intervertir

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ▼ →ENTER → [redacted] → ▼→ ▼ →ENTER → **[Intervertir]**



Intervertit le contenu de la fenêtre PIP et de l'écran principal.

L'image de la fenêtre PIP apparaît sur l'écran principal et celle de l'écran principal apparaît dans la fenêtre PIP.

Taille

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ▼ →ENTER → [redacted] → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Taille]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Modifie la taille de la fenêtre PIP.

Position

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ▼ →ENTER → [redacted] → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Modifie la position de la fenêtre PIP.

Transparence

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ▼ → ENTER → ▀ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Transparence]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Permet de régler la transparence des fenêtres PIP.

- **Elevé**
- **Moyen**
- **Bas**
- **Opaque**

Remarque

- La fonction **PIP** est d ésactivée lorsqu'une source externe est s électionnée sur l'écran LCD.
- Pour **PC** et **DVI**, cette fonction est désactivée si le câble est déconnecté.

Modif. Nom PACHMT

MENU → ENTER → **[Entrée]** → ENTER → ▼ → ▼ → **[Modif. Nom]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Attribuez un nom aux appareils connectés aux prises d'entrée, de manière à faciliter la sélection des sources d'entrée.

VCR / DVD / Cable STB / HD STB / Satellite STB / AV Receiver / DVD Receiver / Game / Camcorder / DVD Combo / DHR / PC / HDMI / Component / AV / DVI

Remarque

- Lors du raccordement d'un PC au connecteur HDMI ou DVI, réglez **Modif. Nom** sur **PC**. Dans les autres cas, r églez **Modif. Nom** sur **AV**. Toutefois, étant donn é que

640x480, 720P (1280x720) et 1080p (1920x1080) sont des signaux courants pour **AV** et **PC**, veillez à régler **Modif. Nom**conformément au signal d'entrée.

- Le menu **Image** change en fonction du signal d'entrée et de **Modif. Nom**.

Image [Mode PC / DVI / MagicInfo]

Modes disponibles

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo
- **T** TV

Remarque

MagicInfo prend uniquement en charge le modèle CXN-2.

MagicBright PM

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ENTER → **[MagicBright]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

MagicBright est une fonctionnalité qui garantit un environnement d'affichage idéal selon le contenu de l'image regardée. Actuellement, quatre modes sont disponibles : **Loisirs**, **Internet**, **Texte** et **Personnel**. Chaque mode dispose de sa propre valeur de luminosité préconfigurée.

(Non disponible lorsque le mode **Contraste Dynam.** est à **Marche**.)

1. **Loisirs**

   Luminosité haute

   Pour regarder des films ou des programmes depuis un lecteur DVD ou un magnétoscope

2. **Internet**

   Luminosité moyenne

Pour tout ce qui est travail dans des images complexes comme des textes et des graphiques.

3. **Texte**

   Luminosité normale

   Pour les documents ou lors d'importants travaux dans des textes.

4. **Personnel**

   Bien que rigoureusement choisies par nos ingénieurs, les valeurs préconfigurées peuvent ne pas vous convenir. Cela dépend de vos goûts.

   Le cas échéant, réglez la luminosité et le contraste à l'aide du menu OSD (affichage à l'écran).

Personnel PM

Vous pouvez utiliser les menus à l'écran pour modifier les paramètres de contraste et de luminosité selon vos préférences.

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]**

(Non disponible lorsque le mode **Contraste Dynam.** est à **Marche**.)

Remarque

Si vous réglez le son à l'aide de la fonction **Personnel**, le mode de **MagicBright** est changé en **Personnel**.

Contraste

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ENTER → **[Contraste]**

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler le contraste.

Luminosité

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ▼ → ENTER → **[Luminosité]**

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler la luminosité.

Netteté

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Netteté]**

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler la netteté.

Nuance Coul.PM

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →ENTER → **[Nuance Coul.]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Vous pouvez changer les tonalités.

(Non disponible lorsque le mode **Contraste Dynam.** est à **Marche**.)

1. **Arrêt**
2. **Froide**
3. **Normal**
4. **Chaude**
5. **Personnel**

Remarque

Si vous définissez la fonction **Nuance Coul.** sur **Froide**, **Normal**, **Chaude** ou **Personnel**, la fonction **Color Temp.** est désactivée.

Si vous réglez **Nuance Coul.** sur **Arrêt**, la fonction **Contrôle Couleur** est désactivée.

Contrôle CouleurPM

Ajuste la balance individuelle du rouge, du vert et du bleu.

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼→ ENTER → **[Contrôle Couleur]**

(Non disponible lorsque le mode **Contraste Dynam.** est à **Marche**.)

Remarque

Si vous réglez l'image à l'aide de la fonction**Contrôle Couleur**, le mode de **Nuance Coul.** est changé en **Personnel**.

Rouge

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → **[Contrôle Couleur]**→ ENTER → **[Rouge]**

→ ◄, ► → ENTER

Vert

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → **[Contrôle Couleur]**→ ▼ → ENTER → **[Vert]**

→ ◀, ▶ → ENTER

Bleu

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → **[Contrôle Couleur]**→ ▼ → ▼ → ENTER → **[Bleu]**

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp.PM

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → **[Color Temp.]**

→ ◀, ▶ → ENTER

Color Temp. permet de mesurer la chaleur des couleurs de l'image.

(Non disponible lorsque le mode Dynamic Contrast est défini sur On.)

Remarque

Cette fonction n'est activée que si **Nuance Coul.** est à **Arrêt**.

Verr. ImageP

La fonction **Verr. Image** permet de procéder à un réglage fin et d'obtenir une image optimale en éliminant les interférences responsables du tremblement et du tressautement des images. Si les résultats obtenus avec le réglage Fin ne sont pas satisfaisants, utilisez le réglage Normal, puis à nouveau Fin.

(Disponible en mode **PC** uniquement)

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Verr. Image]**

Regl. Base

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Verr. Image]** → ENTER →**[Regl. Base]**

→ ◀, ▶ → ENTER

Supprimez les parasites comme les bandes verticales. Le réglage Coarse peut déplacer la zone de l'image. Pour la recentrer, utilisez le menu de contrôle horizontal.

Regl. Prec

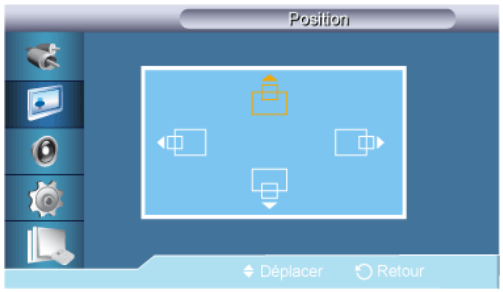
MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Verr. Image]**→ ▼ → ENTER → **[Regl. Prec]**

→ ◄, ► → ENTER

Supprimez les parasites comme les bandes horizontales. Si ces parasites persistent même après sélection du paramètre Fin, réglez cette procédure après avoir réglé la fréquence (vitesse de l'horloge).

Position

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Verr. Image]**→ ▼ → ▼ → ENTER → [redacted]

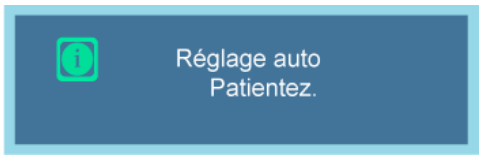


→ ◄, ►, ▲, ▼ → ENTER

Permet de régler la position horizontale de l'écran.

Réglage auto

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Réglage auto]**



Les valeurs **Regl. Prec**, **Regl. Base** et **Position** sont ajustées automatiquement. En modifiant la résolution dans le panneau de configuration, l'ajustement automatique est effectué.

(Disponible en mode **PC** uniquement)

Balance signal

Permet de compenser la faiblesse du signal RVB transmis par un longâble d'interface.

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Balance signal]**

(Disponible en mode **PC** uniquement)

Balance signal

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Balance signal]** → ENTER → **[Balance signal]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Sélectionne **Marche** ou **Arrêt** avec le contrôle du signal.

Cont signal

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Balance signal]** → ENTER → ▼ → **[Cont signal]**

1. **Regl. Rouge**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Balance signal]** → ENTER → ▼ → **[Cont signal]** → ENTER → **[Regl. Rouge]**

   → ◀, ▶ → ENTER

2. **Regl. vert**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Balance signal]** → ENTER → ▼→ **[Cont signal]** → ▼ → ENTER→ **[Regl. vert]**

   → ◀, ▶ → ENTER

3. **Regl. bleu**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Balance signal]**→ ENTER → ▼→ **[Cont signal]** → ▼ → ▼ → ENTER→ **[Regl. bleu]**

   → ◀, ▶ → ENTER

4. **Aj. Rouge**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Balance signal]**→ ENTER → ▼→ **[Cont signal]** → ▼→ ▼ → ▼ → ENTER→ **[Aj. Rouge]**

   → ◀, ▶ → ENTER

5. **Aj. Vert**

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Balance signal]**→ ENTER → ▼→ **[Cont signal]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER→ **[Aj. Vert]**

→ ◄, ► → ENTER

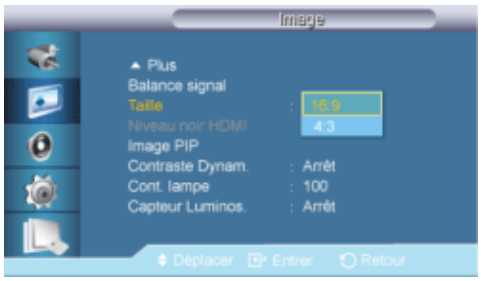
6. **Aj. Bleu**

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Balance signal]**→ ENTER → ▼→ **[Cont signal]** → ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Aj. Bleu]**

→ ◄, ► → ENTER

Taille

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Taille]**



→ ▲ , ▼ → ENTER

La **Taille** peut être changée.

1. **16:9**
2. **4:3**

Niveau noir HDMI

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Niveau noir HDMI]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Lorsqu'un lecteur DVD ou un décodeur est connecté au moniteur via HDMI, la qualité de l'image peut être altérée (niveau de noir, contraste de faible qualité, couleurs plus claires, etc.) selon le périphérique externe connecté.

1. Normal
2. Bas

Remarque

HDMI Black Level est activé pour la temporisation sur PC et DTV dans les modes DVI et HDMI.

Image PIP

MENU → ▼ → ENTER → [Image] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → [Image PIP]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Régle les paramètres de la fenêtre PIP.

Remarque

- Modes disponibles: PIP ON

1. Contraste

   MENU → ▼ → ENTER → [Image] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Image PIP] → ENTER→ [Contraste]

   → ◀, ▶ → ENTER

   Permet de régler le contraste de la fenêtre PIP à l'écran.

2. Luminosité

   MENU → ▼ → ENTER → [Image] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Image PIP] → ENTER → ▼→ [Luminosité]

   → ◀, ▶ → ENTER

   Permet de régler la luminosité de la fenêtre PIP à l'écran.

3. Netteté

   MENU → ▼ → ENTER → [Image] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → [Image PIP] → ENTER → ▼→ ▼→ [Netteté]

   → ◀, ▶ → ENTER

   Règle la différence entre les zones les plus sombres et les plus claires de la fenêtre PIP.

   Permet de régler Netteté de la fenêtre PIP à l'écran.

4. Couleur

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Image PIP]** → ENTER → ▼→ ▼→ ▼→ **[Couleur]**

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler la couleur de la fenêtre PIP à l'écran.

Remarque

- Activé uniquement lorsque l'entr ée PIP est s électionnée en mode**AV**, **HDMI**, **Composant** ou **TV**.

5. **Teinte**

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Image PIP]** → ENTER → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ **[Teinte]**

→ ◄, ► → ENTER

Ajoute une nuance naturelle à la fenêtre PIP.

Remarque

- Activé uniquement lorsque l'entr ée PIP est s électionnée en mode**AV**, **HDMI**, **Composant** ou **TV**. Fonctionne uniquement si le signal vidéo est NTSC.

Contraste Dynam. PM

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Contraste Dynam.]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

La fonction **Contraste Dynam.** détecte automatiquement la diffusion du signal visuel et l'ajuste pour obtenir un contraste optimal.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

Cont. lampe PACHM

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Cont. lampe]**

→ ◀, ▶ → ENTER

Permet de régler le rétro-éclairage afin de réduire la consommation d'énergie.

Remarque

Cette fonction n'est pas disponible lorsque **Contraste Dynam.** est réglé sur **Marche** dans les modes **PC**, **DVI**, **AV**, **Composant**, **HDMI**,**MagicInfo** et **TV**.

Capteur Luminos. PM

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Capteur Luminos.]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

La fonction **Capteur Luminos.** détecte automatiquement la diffusion du signal d'entrée visuel et l'ajuste pour obtenir une luminosité optimale.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

Image [Mode AV / HDMI / TV / Composant]

Modes disponibles

- P **PC / DVI**
- A **AV**
- C **Composant**
- H **HDMI**
- M **MagicInfo**
- T **TV**

Mode AHCT

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ENTER → **[Mode]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

L'écran LCD comporte quatre paramètres d'image ("**Dynamique**", "**Standard**", "**Cinéma**" et "**Personnel**") prédéfinis en usine.

Dynamique, **Standard**, **Cinéma** ou **Personnel** peuvent être activés.

(Non disponible lorsque le mode Dynamic Contrast est défini sur On.)

1. **Dynamique**
2. **Standard**
3. **Cinéma**
4. **Personnel**

Personnel AHCT

Vous pouvez utiliser les menus à l'écran pour modifier les paramètres de contraste et de luminosité selon vos préférences.

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]**

(Non disponible lorsque le mode **Dynamic Contrast** est défini sur **On**.)

Contraste

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ENTER→ **[Contraste]**

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler le contraste.

Luminosité

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ▼ → ENTER → **[Luminosité]**

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler la luminosité.

Netteté

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Netteté]**

→ ◄, ► → ENTER

Règle la netteté de l'image.

Couleur

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Couleur]**

→ ◄, ► → ENTER

Règle les couleurs de l'image.

Teinte

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ENTER → **[Personnel]** → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ENTER → **[Teinte]**

→ ◄, ► → ENTER

ajoute une nuance naturelle à l'affichage.

Nuance Coul. A H C T

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ENTER → **[Nuance Coul.]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Vous pouvez changer les tonalit és. Les composantes de couleur individuelles sont également réglables par l'utilisateur.

(Non disponible lorsque le mode **Contraste dynamique** est défini sur **Marche**.)

1. **Arrêt**
2. **Froide2**
3. **Froide1**
4. **Normal**
5. **Chaude1**
6. **Chaude2**

Remarque

Si vous définissez la fonction **Nuance Coul.** sur **Froide2**, **Froide1**, **Normal**, **Chaude1** ou **Chaude2**, la fonction **Color Temp** est désactivée.

Color Temp. A H C T

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Color Temp.]**

→ ◄, ► → ENTER

Color Temp. indique la 'chaleur' des couleurs de l'image.

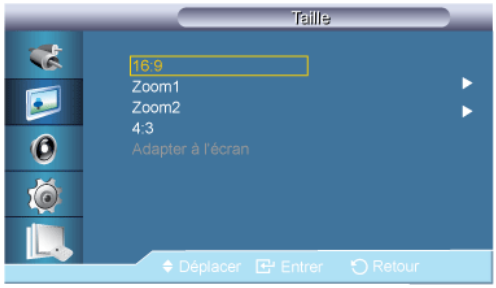
(Non disponible lorsque le mode **Contraste dynamique** est défini sur **Marche**.)

Remarque

Cette fonction n'est activée que si **Nuance Coul.** est à **Arrêt**.

Taille A H C

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ → ENTER → **[Taille]**



→ ▲ , ▼ → ENTER

La **Taille** peut être changée.

1. **16:9** - Règle l'image sur le mode Large 16:9.
2. **Zoom 1**: Agrandit la taille de l'image sur l'écran.
3. **Zoom 2**: Agrandit la taille de l'image à l'écran, un peu plus que **Zoom 1**.
4. **4:3** - Règle l'image sur le mode normal 4:3.
5. **Adapter à l'écran** : Affiche les scènes en entrée telles quelles, sans coupure en cas de signaux HDMI 720p, 1080i ou 1080p en entrée.

(Non disponible lorsque le mode **Contraste dynamique** est défini sur **Marche**.)

Remarque

Certains périphériques externes peuvent diffuser un signal non conforme qui risque de provoquer des coupures, même lorsque vous utilisez la fonction **Adapter à l'écran**.

Les options **Zoom 1** et **Zoom 2** ne sont pas disponibles en mode **HDMI**.

Remarque

Les fonctions **Position** et **Réinit.** sont disponibles en mode **Zoom1** ou **Zoom2**.

NR numérique (réduction du bruit numérique) A H C T

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[NR numérique]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Définit la focntion Digital Noise Reduction (R éduction du bruit num érique) su**Arrêt**/ **Marche**. Celle-ci vous permet d'obtenir des images plus nettes et plus précises.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

Remarque

La fonction **NR numérique** n'est pas disponible avec toutes les résolutions.

Niveau noir HDMI

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Niveau noir HDMI]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Lorsqu'un lecteur DVD ou un décodeur est connecté à votre **TV** via **DVI**, **HDMI**, il peut se produire une baisse de la qualité de l'image à l'écran : augmentation du niveau de noir, faible contraste, décoloration, etc., selon le périphérique externe connecté.Dans ce cas, ajustez la qualité d'image de votre téléviseur en configurant le paramètre **HDMI black level**.

1. **Normal**
2. **Bas**

Remarque

HDMI Black Level est activé pour la temporisation sur PC et DTV dans les modes **DVI** et **HDMI**.

Mode Film

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Mode Film]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Grâce à la fonction **Mode Film**, vous verrez vos films comme si vous étiez au cinéma.

(En mode **HDMI**, cette fonction est disponible lorsque le signal d'entrée est à balayage entrelacé, mais elle ne l'est pas lorsque le signal est à balayage progressif.)

1. **Arrêt**
2. **Marche**

Image PIP AHCT

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Image PIP]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Régle les paramètres de la fenêtre PIP.

Remarque

Modes disponibles: **PIP ON**

1. **Contraste**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Image PIP]**→ ENTER→ **[Contraste]**

   → ◀, ▶ → ENTER

   Permet de régler le contraste de la fenêtre PIP à l'écran.

2. **Luminosité**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Image PIP]**→ ▼→ ENTER→ **[Luminosité]**

   → ◀, ▶ → ENTER

   Permet de régler la luminosité de la fenêtre PIP à l'écran.

3. **Netteté**

   MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Image PIP]** → ENTER → ▼→ ▼→ **[Netteté]**

→ ◄, ► → ENTER

Règle la différence entre les zones les plus sombres et les plus claires de la fenêtre PIP.

Permet de régler **Netteté** de la fenêtre PIP à l'écran.

4. **Couleur**

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Image PIP]** → ENTER → ▼→ ▼→ ▼→ **[Couleur]**

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler la couleur de la fenêtre PIP à l'écran.

Remarque

- Activé uniquement lorsque l'entr ée PIP est s électionnée en mode **AV**, **HDMI**, **Composant** ou **TV**.

5. **Teinte**

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼→ ▼→ ENTER → **[Image PIP]** → ENTER → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ **[Teinte]**

→ ◄, ► → ENTER

Ajoute une nuance naturelle à la fenêtre PIP.

Remarque

- Activé uniquement lorsque l'entr ée PIP est s électionnée en mode **AV**, **HDMI**, **Composant** ou **TV**. Fonctionne uniquement si le signal vidéo est NTSC.

Contraste Dynam. AHCT

MENU → ▼ → ENTER → **[Image]** → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Contraste Dynam.]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

La fonction **Contraste Dynam.** détecte automatiquement la diffusion du signal visuel et l'ajuste pour obtenir un contraste optimal.

1. Arrêt
2. Marche

Cont. lampe AHCT

MENU → ▼ → ENTER → [Image] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [Cont. lampe]

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler le rétro-éclairage afin de réduire la consommation d'énergie.

Remarque

Cette fonction n'est pas disponible lorsque la fonction **Contraste dynamique** est définie sur **Marche**, en mode **PC**, **DVI**, **AV**, **HDMI**, **Composant**, **TV** ou **MagicInfo**. (**MagicInfo** : (Applicable uniquement pour le modèle CXN-2).

Capteur Luminos. AHCT

MENU → ▼ → ENTER → [Image] → ▼ → ▼ → ▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ →▼ → ENTER → [Capteur Luminos.]

→ ▲ , ▼ → ENTER

La fonction **Capteur Luminos.** détecte automatiquement la diffusion du signal d'entrée visuel et l'ajuste pour obtenir une luminosité optimale.

1. Arrêt
2. Marche

Son

Modes disponibles

- P PC / DVI
- A AV
- C Composant
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Mode P A C H M T

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Son] → ENTER → [Mode]

→ ▲ , ▼ → ENTER

L'écran LCD est équipé d'un amplificateur stéréo haute fidélité.

1. **Standard**

   Choisissez **Standard** pour les paramètres d'usine standard.

2. **Musique**

   Choisissez **Musique** quand vous regardez une vidéo musicale ou un concert.

3. **Cinéma**

   Choisissez **Cinéma** lorsque vous regardez un film.

4. **Parole**

   Choisissez **Speech** quand vous regardez unémission comprenant essentiellement des dialogues (le journal télévisé, par exemple).

5. **Personnel**

   Choisissez **Personnel** si vous souhaitez effectuer des r églages conformes à vos préférences.

Personnel P A C H M T

Les paramètres audio peuventêtre réglés en fonction de vos préférences personnelles.

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Son] →▼→ ENTER → [Personnel]

Remarque

- Vous pouvez entendre le son même lorsque la valeur audio est paramétrée sur 0.
- Si vous réglez le son à l'aide de la fonction **Personnel**, le **Mode** passé en **Personnel**.

Basse

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Son] →▼→ ENTER → [Personnel]→ENTER→ [Basse]

→ ◄, ► → ENTER

Renforce les sons basse fréquence.

Aigu

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Son] →▼→ ENTER → [Personnel] → ▼ → ENTER → [Aigu]

→ ◄, ► → ENTER

Renforce les sons haute fréquence.

Balance

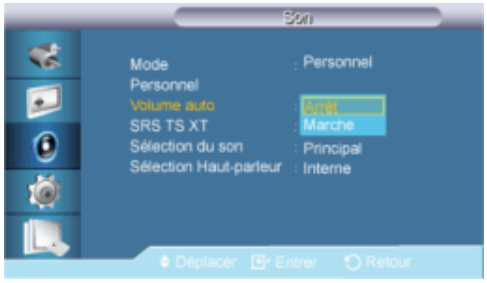
MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Son] →▼→ ENTER → [Personnel] → ▼ → ▼ → ENTER → [Balance]

→ ◄, ► → ENTER

Permet de régler l'équilibre sonore entre les haut-parleurs droit et gauche.

Volume auto PACHMT

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Son] →▼→▼→ ENTER → [Volume auto]



→ ▲ , ▼ → ENTER

Permet de réduire la différence de volume entre les diffuseurs.

1. Arrêt
2. Marche

SRS TS XT PACHMT

MENU → ▼ →▼ → ENTER → [Son] →▼→▼→▼→ ENTER → [SRS TS XT]

→ ▲ , ▼ → ENTER

La technologie SRS TS XT est une technologie SRS brevetée qui répond au problème de lecture des contenus multicanaux 5,1 sur deux haut-parleurs. La technologie XT

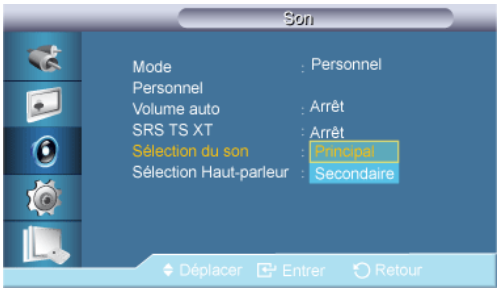
TruSurround garantit un son surround virtuel d'une exceptionnelle qualité sur tout système de lecture à deux haut-parleurs, dont ceux du téléviseur. Cette technologie est entièrement compatible avec tous les formats multicanaux.

1. **Arrêt**

2. **Marche**

Sélection du son

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → **[Son]** → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Sélection du son]**



→ ▲ , ▼ → ENTER

Sélectionne Main ou Sub lorsque la fonction **PIP** est à **Marche**.

Remarque

Modes disponibles: **PIP ON**

1. **Principal**

2. **Secondaire**

Sélection Haut-parleur

MENU → ▼ → ▼ → ENTER → **[Son]** → ▼ →▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Sélection du son]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Lorsque vous utilisez l'appareil relié à un système home cinéma, éteignez les haut-parleurs internes afin d'écouter le son sur les haut-parleurs (externes) du système home cinéma.

1. **Interne** : Le son provient des haut-parleurs **Internal** et **External**, mais le réglage de volume n'est disponible qu'à partir du haut-parleur **Internal**.

2. **Externe** : Si le son provient uniquement des haut-parleurs **External**, le réglage de volume n'est disponible qu'à partir des haut-parleurs **External**.

Configuration

Modes disponibles

- P PC / DVI
- A AV
- C Composant
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Langue P A C H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ENTER → **[Langue]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Vous pouvez choisir parmi 13 langues.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

Remarque

La langue choisie ne s'applique qu'à la langue des fonctions OSD. Elle ne s'applique pas aux logiciels exécutés sur l'ordinateur.

Horloge P A C H M T

Sélectionne un des 4 réglages de temps°: **Déf. horlo**, **Veille**, **Minut. ON** ou **Minut. OFF**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼ → ENTER → **[Horloge]**

Déf. horlo

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼ → ENTER → **[Horloge]**→ ENTER → **[Déf. horlo]**

→ ▲ , ▼ → ◄, ► → ENTER

Paramètre d'heure actuelle.

Veille

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼ → ENTER → **[Horloge]**→ ▼ → ENTER→ **[Veille]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Éteint automatiquement l'écran LCD à des heures prédéfinies.

1. **Arrêt**
2. **30**
3. **60**
4. **90**
5. **120**
6. **150**
7. **180**

Minut. ON

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼ → ENTER → **[Horloge]**→ ▼→ ▼ → ENTER→ **[Minut. ON]**

→ ▲ , ▼ / ◄, ► → ENTER

Allume l'écran LCD automatiquement à une heure prédéfinie. Contrôle le mode et le niveau de volume au moment où l'écran LCD se met automatiquement en marche.

Minut. OFF

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼ → ENTER → **[Horloge]**→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER→ **[Minut. OFF]**

→ ▲ , ▼ / ◀, ▶ → ENTER

Eteint l'écran LCD automatiquement à une heure prédéfinie.

Transp. menus P A C H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼ → ENTER → **[Transp. menus]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Modifie la transparence de l'arrière-plan des fonctions OSD.

1. **Elevé**
2. **Moyen**
3. **Bas**
4. **Opaque**

Verrou P A C H M T

Mod. code PIN

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → **[Verrou]**→ ENTER→ **[Mod. code PIN]**

→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Permet de changer le mot de passe.

Remarque

Le mot de passe prédéfini de l'écran LCD est "0000".

Verrouillage activé

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → **[Verrou]** → ▼ → ENTER → **[Verrouillage activé]**

→ [0~9] → [0~9] → [0~9] → [0~9]

Cette option permet de verrouiller les fonctions OSD pour conserver les paramètres actuels et empêcher d'autres utilisateurs de les modifier.

Gain d'énergie P A C H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ENTER → **[Gain d'énergie]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Cette fonction permet de régler la consommation de l'unité afin d'économiser de l'énergie.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

Mur d'images P A H C T

Un **Mur d'images** est un ensemble d'écrans vidéo connectés entre eux, affichant chacun une partie de l'image ou la même image.

Lorsque la fonction **Mur d'images** est activée, vous pouvez régler les paramètres de l'écran **Mur d'images**.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Mur d'images]**

Remarque

Lorsque la fonction **Mur d'images** est utilisée, les fonctions **Réglage auto**, **Verr. Image** et **Taille** ne sont pas disponibles. **Mur d'images** ne fonctionne pas en mode **MagicInfo**.

Mur d'images

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Configuration] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Mur d'images]→ ENTER → [Mur d'images]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Active/désactive la fonction **Mur d'images** de l'affichage sélectionné.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

Format

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Configuration] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Mur d'images]→ ▼ → ENTER → [Format]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Le **Format** peut être sélectionné pour afficher un écran divisé.

1. **Plein**

   Affiche un écran plein sans marges.

2. **Naturel**

   Affiche une image naturelle avec les rapports d'aspect originaux intacts.

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Configuration] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Mur d'images]→ ▼ → ▼ → ENTER → [Horizontal]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Définit le nombre de divisions horizontales de l'écran.

Cinq niveaux de réglage : 1, 2, 3, 4, et 5.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Mur d'images]**→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Vertical]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Définit le nombre de divisions verticales de l'écran.

Cinq niveaux de réglage : 1, 2, 3, 4, et 5.

Division de l'écran

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Mur d'images]**→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Division de l'écran]**

L'écran peut être divisé en plusieurs images. Lors de la division, différents écrans avec une configuration différente peuvent être sélectionnés.

- Sélectionnez un mode dans Screen Divider.
- Sélectionnez un affichage dans Display Selection.
- Pour définir la sélection, appuyez sur un numéro dans le mode sélectionné.

Ecran de sécurité

La fonction **Ecran de sécurité** sert à empêcher la rémanence susceptible d'apparaître en cas d'affichage d'une image arrêtée pendant longtemps.

- La fonction **Ecran de sécurité** fait défiler l'écran pendant la durée spécifiée.
- Cette fonction n'est pas disponible lorsque le moniteur est hors tension.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**

Modif. Pixel

Modif. Pixel

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ENTER → **[Modif. Pixel]**→ ENTER → **[Modif. Pixel]**→ ▲ , ▼ → ENTER

Pour éviter le phénomène de rémanence sur votreécran LCD, vous pouvez utiliser cette fonction de manière à déplacer des pixels dans le sens horizontal ou vertical.

1. **Arrêt**
2. **Marche**

Horizontal

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ENTER → **[Modif. Pixel]**→ ▼ → ENTER → **[Horizontal]**→ ▲ , ▼ → ENTER

Définit le déplacement horizontal de l'écran en pixels.

Cinq niveaux de réglage : 0, 1, 2, 3, et 4.

Vertical

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ENTER → **[Modif. Pixel]**→ ▼ →▼ → ENTER → **[Vertical]**→ ▲ , ▼ → ENTER

Définit le déplacement vertical de l'écran en pixels.

Cinq niveaux de réglage : 0, 1, 2, 3, et 4.

Heure

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ENTER → **[Modif. Pixel]**→ ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Heure]**→ ▲ , ▼ → ENTER

Définissez l'intervalle de temps pour, respectivement, le mouvement horizontal ou vertical.

Programmateur

Programmateur

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ▼ → ENTER → **[Programmateur]**→ ENTER → **[Programmateur]** → ▲ , ▼ → ENTER

Vous pouvez régler la minuterie pour la fonction Screen Burn Protection (Protection contre les brûlures d'écran).

Si vous lancez l'opération visant à supprimer toute image résiduelle, l'opération sera exécutée durant la période définie et s'arrêtera automatiquement.

1. **Arrêt**

2. **Marche**

Mode

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ▼ → ENTER → **[Programmateur]**→ ▼ → ENTER → **[Mode]**→ ▲ , ▼ → ENTER

Vous pouvez modifier le **Ecran de sécurité** Type .

1. **Défil.**
2. **Barre**
3. **efface**

Durée

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ▼ → ENTER → **[Programmateur]**→ ▼ → ▼ → ENTER → **[Durée]** → ▲ , ▼ → ENTER

Utilisez cette fonction afin de définir la période d'exécution pour chaque mode défini dans la minuterie.

Heure

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ▼ → ENTER → **[Programmateur]**→ ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Heure]**→ ▲ , ▼ → ENTER

Indiquez une heure d'exécution comprise dans la période définie.

- **Mode - Défil.** : 1 ~ 5 **sec.**

- **Mode-Barre**, **efface** : 10~50 **sec.**

Défil.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ▼ → ▼ → ENTER → **[Défil.]**

Cette fonction aide à éliminer le phénomène de rémanence, en déplaçant tous les pixels de l'écran LCD suivant un modèle prédéfini.

Utilisez cette fonction lorsqu'il y a des rémanences ou des symboles à l'écran et, plus particulièrement, lorsque vous avez affiché une image fixe à l'écran pendant une longue période.

Barre

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → **[Barre]**

Cette fonction empêche le phénomène de rémanence en déplaçant de longues lignes verticales blanches et noires.

efface

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → **[Ecran de sécurité]**→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ →ENTER → **[efface]**

Cette fonction empêche le phénomène de rémanence en déplaçant un modèle rectangulaire sur l'écran.

Gris de bord

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Configuration] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Ecran de sécurité]→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼ →ENTER → [Gris de bord]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Sélectionnez la luminosité du gris de l'arrière-plan de l'écran.

1. Arrêt
2. Clair
3. Sombre

Sélec. réso.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → [Configuration] → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ENTER → [Sélec. réso.]

→ ▲ , ▼ → ENTER

Si l'image ne s'affiche pas correctement à l'écran alors que la résolution de la carte graphique de l'ordinateur est réglée sur 1024 x 768 à 60 Hz, 1280 x 768 à 60 Hz, 1360 x 768 à 60 Hz ou 1366 x 768 à 60 Hz, cette fonction (Resolution Select) permet d'afficher l'image à l'écran à la résolution spécifiée.

Remarque

Disponible en mode **PC** uniquement

1. Arrêt
2. 1024 X 768
3. 1280 X 768
4. 1360 x 768
5. 1366 X 768

Remarque

La sélection du menu n'est possible que lorsque la résolution graphique est définie sur 1024 x 768 @ 60 Hz, 1280 x 768 @ 60 Hz, 1360 x 768 @ 60 Hz ou 1366 x 768 @ 60 Hz.

Régl. minut. ON P A C H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ENTER → **[Régl. minut. ON]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Règle la fonction Power On time pour l'écran.

Rotation de l'OSD P A C H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Rotation de l'OSD]**

→ ▲ , ▼ → ENTER

Rotation OSD

1. **Paysage**
2. **Portrait**

Réinitialiser

Retourne aux réglages par défaut du produit. La fonction Réinitialiser est disponible uniquement lorsque **PC** / **DVI** est utilisé.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Réinitialiser]**

Réinitial. Image P

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Réinitialiser]**→ ENTER → **[Réinitial. Image]**

→ ◄, ►→ ENTER

Remarque

Disponible en mode **PC** uniquement

Remarque

La fonction Reset n'est pas disponible lorsque **Mur d'images** est à **Marche**.

Réinit. couleur P A C H M T

MENU → ▼ →▼ →▼ → ENTER → **[Configuration]** → ▼→ ▼→ ▼→ ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼ → ▼→ ▼→ ▼→ ENTER → **[Réinitialiser]**→ ▼→ ENTER → **[Réinit. couleur]**

→ ◄, ► → ENTER

Multi contrôle

Modes disponibles

- **P** PC / DVI
- **A** AV
- **C** Composant
- **H** HDMI
- **M** MagicInfo
- **T** TV

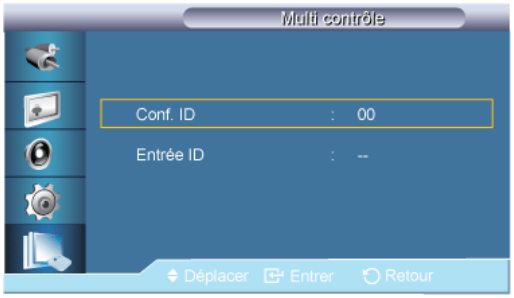
Remarque

MagicInfo prend uniquement en charge le modèle CXN-2.

Multi contrôle P A C H M T

Affecte un ID propre au SET.

MENU → ▼ →▼ →▼ → ▼ → ENTER → [Multi contrôle]→ ENTER



→ ▲ , ▼ → [0~9]

- **Conf. ID**

  Affecte des ID différents au SET.

- **Entrée ID**

  Permet de sélectionner les fonctions du transmetteur des différents SET. Seul un SET dont l'ID correspond au paramètre du transmetteur est activé.

MagicInfo

Modes disponibles

- **P PC / DVI**
- **A AV**
- **C Composant**
- **H HDMI**
- **M MagicInfo**
- **T TV**

Remarque

MagicInfo prend uniquement en charge le modèle CXN-2.

Remarque

- Vous pouvez utiliser la télécommande pour sélectionner le mode **MagicInfo**. Cependant, nous vous recommandons d'utiliser un clavier USB indépendant pour pouvoir tirer le meilleur parti des fonctionnalités **MagicInfo**.
- Pour **MagicInfo** en mode Device (Périphérique), des erreurs peuvent se produire si vous déplacez l'un des périphériques externes lors du démarrage. Configurez uniquement des périphériques externes si l'écran LCD est allumé.
- Ne débranchez pas le câble LAN utilisé pour la connexion réseau (ex. : écran vidéo). Cela interromprait l'exécution du programme (MagicInfo). Si vous avez débranché ce câble, redémarrez le système.
- Ne débranchez pas le câble LAN utilisé par un périphérique USB (ex. : écran vidéo). Cela interromprait l'exécution du programme (MagicInfo).

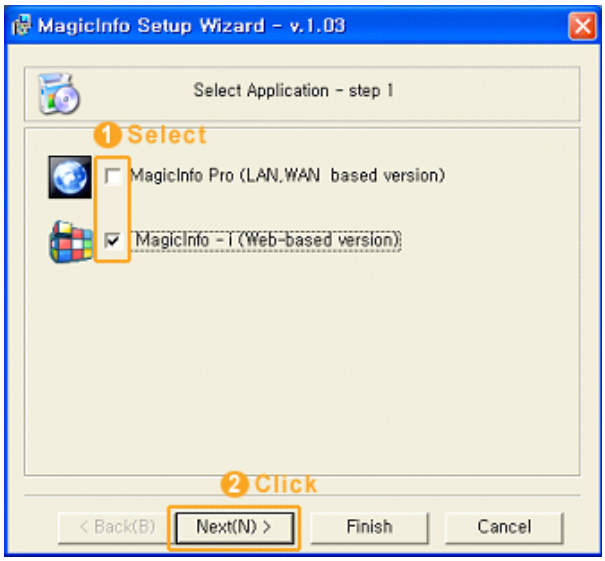
- Pour accéder à d'autres sources, appuyez sur le bouton SOURCE dans **MagicInfo**.
- Le mot de passe prédéfini de l'écran LCD est "000000".
- L'option Power-On du programme du serveur n'est disponible que lorsque l' écran LCD est complètement éteint.

  Veillez à ne pas utiliser l'option Power-On lorsque l'écran LCD n'est pas tout à fait éteint. Cela pourrait en effet entraîner des erreurs système au niveau de l'écran.
- Utilisation de **MagicInfo** avec le programme MagicInfo Server : utilisez le mode Network.
- Si vous utilisez **MagicInfo** alors que le p ériphérique est connect é directement à l'écran LCD : utilisez le mode Device.
- Appuyez sur ALT + ESC pour passer directement à l'écran Windows **MagicInfo**.
- Pour configurer **MagicInfo** sur un écran Windows, un clavier et une souris sont nécessaires.
- Pour configurer **MagicInfo** sur un écran Windows, reportez-vous à l'aide de MagicInfo Server.

  Il est fortement recommandé de ne pas couper l'alimentation c.a. pendant une opération.
- Dans le cas des écrans LCD pivotants, la transparence du message d éfilant n'est pas prise en charge.
- Dans le cas des écrans à plasma LCD, une r ésolution d'écran pouvant atteindre 720 x 480 (SD) est prise en charge pour les films.
- Pour le lecteur D:, l'**EWF** n'est pas appliqué.
- Pour enregistrer les paramètres de configuration modifiés lorsque la fonction EWF était réglée sur Activé, vous devez utiliser l'option Appliquer.
- Lorsque vous choisissez **Disable**, **Enable** ou **Commit**, le système redémare.

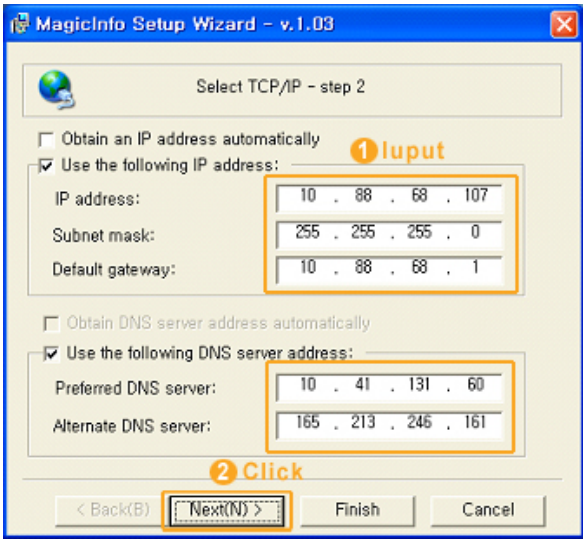
MagicInfo

1. Select Application - step 1



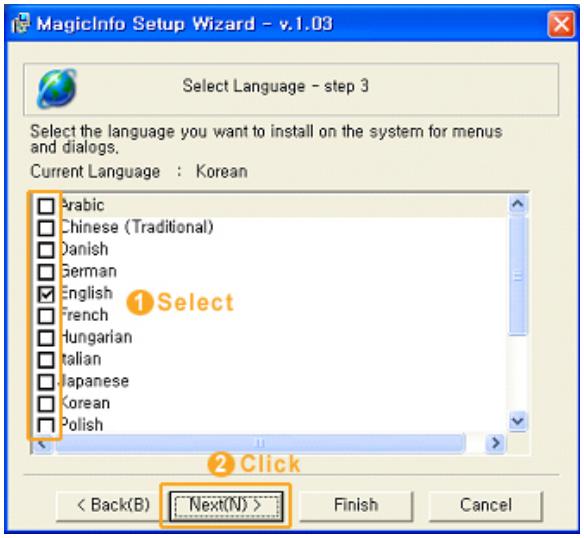
Vous pouvez sélectionner une application à exécuter sur votre ordinateur au démarrage de Windows.

2. Select TCP/IP - step 2


MagicInfo Setup Wizard - v.1.03
Select TCP/IP - step 2
Obtain an IP address automatically
Use the following IP address:
1 Iuput
IP address: 10 . 88 . 68 . 107
Subnet mask: 255 . 255 . 255 . 0
Default gateway: 10 . 88 . 68 . 1
Obtain DNS server address automatically
Use the following DNS server address:
Preferred DNS server: 10 . 41 . 131 . 60
Alternate DNS server: 165 . 213 . 246 . 161
2 Click
< Back(B)
Next(N) >
Finish
Cancel

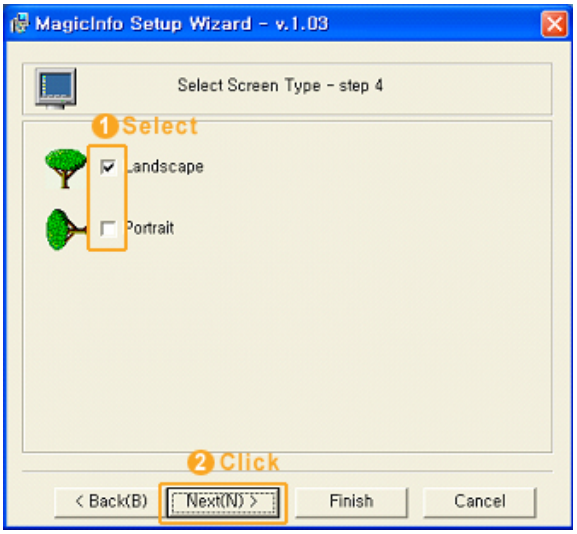
À l'step 2 de l'MagicInfo Setup Wizard, vous ne devez pas aller dans les param ètres réseau du Bureau pour définir vos paramètres pour TCP/IP. Vous les définissez à l'step 2 de l'installation de MagicInfo.

3. Select Language -step 3



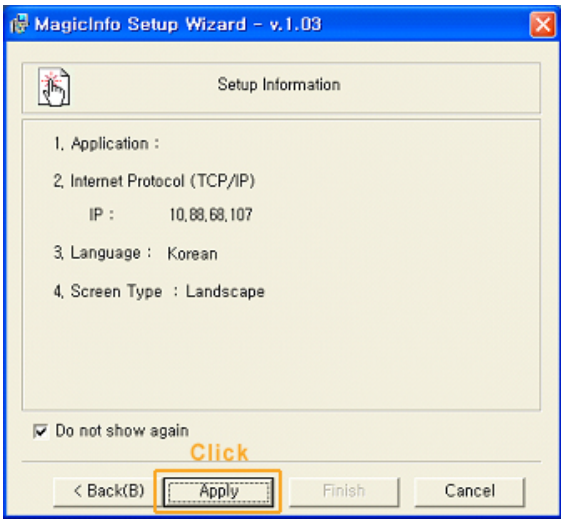
Si vous utilisez plusieurs langues, vous pouvez choisir et définir une langue spécifique parmi elles.

4. Select Screen Type - step 4



Vous pouvez sélectionner le type de rotation à appliquer à votre périphérique.

5. Setup Information



Affiche les paramètres sélectionnés par l'utilisateur.

Remarque

En l'absence d'une icône **Magicinfo** dans la zone de notification, double-cliquez sur l'icône **Magicinfo** sur le Bureau. L'icône s'affichera.

D.Menu

Modes disponibles

- PC / DVI
- AV
- HDMI

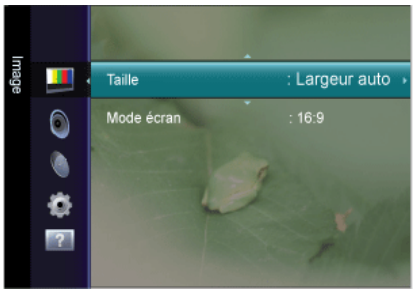
- MagicInfo
- TV

Remarque

MagicInfo prend uniquement en charge le modèle CXN-2.

Image

Taille



Vous pouvez permuter la taille.

Appuyez sur le bouton *TOOLS* pour afficher le menu **Outils**. Vous pouvez également régler la taille en sélectionnant **Outils** → **Format de l'image**.

1. **Largeur auto**

   Ajuste automatiquement le format d'image selon le rapport d'aspect "16:9".

2. **16:9**

   Règle le format d'image en mode 16:9, approprié pour un DVDs ou une diffusion en format large.

3. **Zoom large**

   Agrandit la taille de l'image à l'écran, un peu plus que 4:3.

4. **Zoom**

   Agrandit l'image au format 16:9 (dans le sens vertical) à la taille de l'écran.

5. **4:3**

   Règle l'image sur le mode normal 4:3.

6. **Adapter à l'écran**

   Cette fonction vous permet d'afficher l'image complète, sans aucune coupure lors de l'entrée de signaux HDMI (720p/1080i/1080p) ou Component (1080i / 1080p).

Remarque

Zoom large : Appuyez sur le bouton ▶ pour sélectionner la position puis appuyez sur le bouton ENTER. Utilisez les boutons ▲ ou ▼ pour monter ou descendre l'image. Appuyez sur le bouton ENTER.

Zoom : Appuyez sur le bouton ▶ pour sélectionner la position puis appuyez sur le bouton ENTER. Utilisez les boutons ▲ ou ▼ pour monter ou descendre l'image. Appuyez sur

le bouton ENTER . Appuyez sur le bouton ▶ pour sélectionner Size puis appuyez sur le bouton ENTER. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour augmenter ou réduire la hauteur de l'image. Appuyez sur le bouton ENTER .

Après avoir sélectionné l'option **Adapter à l'écran** en mode HDMI (1080i / 1080p) ou Component (1080i / 1080p) : sélectionnez la position à l'aide du bouton ◀ ou ▶. Utilisez les boutons ▲, ▼, ◀ et ▶ pour déplacer l'image.

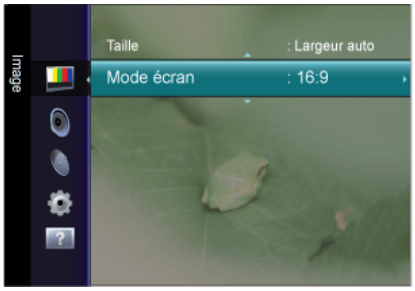
- **Réin.** : Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner **Réin.**, puis sur ENTER . Vous pouvez réinitialiser ce réglage.

Les options de taille d'image peuvent varier selon la source d'entrée.

Les paramètres peuvent être réglés et mémorisés pour chaque périphérique externe que vous avez connecté à une entrée du téléviseur.

Une rémanence temporaire peut se produire si vous affichez une image statique pendant plus de deux heures sur l'écran du téléviseur.

Mode écran



L'utilisateur ne peut déterminer le **Mode écran** qu'en réglant la **Taille** de **Image** sur **Largeur auto**. Chaque pays européen exige une taille de l'image différente. Cette fonction est donc conçue afin que les utilisateurs puissent la sélectionner.

1. **16:9**

   Règle l'image sur le mode large 16:9.

2. **Zoom large**

   Agrandit la taille de l'image à l'écran, un peu plus que 4:3.

3. **Zoom**

   agrandit la taille de l'image dans le sens vertical.

4. **4:3**

   Règle l'image sur le mode normal 4:3.

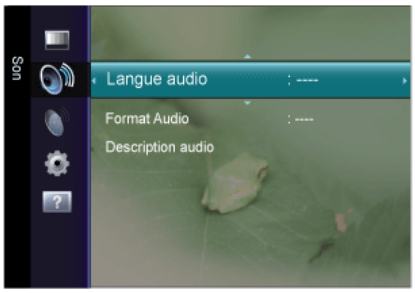
Remarque

La **Taille** de **Image** est disponible en mode **Largeur auto**

Cette fonction n'est pas disponible en mode **PC** ou **Composant**, **HDMI** .

SonT

Langue audio



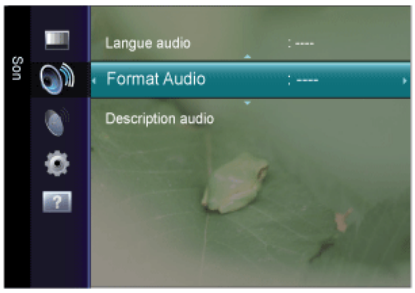
Vous pouvez modifier la langue par d éfaut des sous-titres et de l'audio. Affiche les informations sur la langue du flux entrant.

Remarque

Si vous regardez une chaîne numérique, cette fonction est inaccessible.

Vous pouvez sélectionner la langue uniquement parmi les langues en cours de diffu-sion.

Format Audio



Lorsque du son estémis à la fois par le haut-parleur principal et par leécepteur audio, un écho peut se produire en raison de la différence de vitesse de décodage entre les deux. Dans ce cas, utilisez la fonction TV Speaker (Haut-parleur du téléviseur).

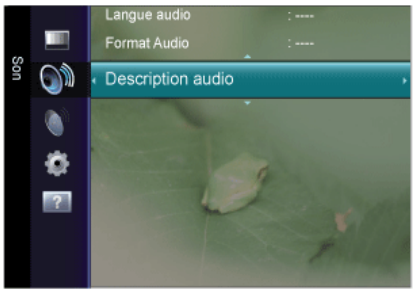
- MPEG
- Dolby Digital

Remarque

Si vous regardez une chaîne numérique, cette fonction est inaccessible.

Le **Format Audio** apparaît selon le signal d'émission.

Description audio



C'est une fonction audio auxiliaire qui fournit une piste audio supplémentaire pour les personnes malvoyantes. Cette fonction traite le flux audio pour l'AD (**Description audio**), lorsque celui-ci est diffusé avec le son audio principal par l'émetteur. Les utilisateurs peuvent activer ou désactiver la fonction **Description audio** et régler le volume.

Description audio

Active ou désactive la fonction de description audio.

Volume

Permet d'ajuster le volume de la description audio.

Remarque

Le volume est actif lorsque la fonction **Description audio** est réglée sur On.

Si vous regardez une chaîne numérique, cette fonction est accessible.

Canal

Remarque

En fonction du mode d'entrée sélectionné (source de signal d'entrée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent.

Pays

Sélectionnez le pays DTV d'utilisation du produit avant de vous servir de la fonction **Mémorisation Auto**. Si votre pays ne figure pas dans la liste, sélectionnez Autres.

Canal numérique

Permet de changer de pays pour les chaînes numériques.

Canal analogique

Permet de changer de pays pour les chaînes analogiques.

Remarque

L'écran de saisie du code PIN apparaît. Entrez votre code PIN à quatre chiffres.

Mémorisation Auto

Vous pouvez chercher les plages de fréquence disponibles par balayage (leur disponibilité dépend de votre pays).

Il est possible que les numéros de programme attribués automatiquement ne correspondent pas aux numéros de programme souhaités ou réels.

Remarque

Si une chaîne est verrouillée par la fonction **Verrouillage Canal**, la fenêtre de saisie du code PIN s'affiche.

Hertzien / Câble

Source d'antenne à mémoriser

- **Numérique et Analogique** : chaînes numériques et analogiques.
- **Numérique** : chaînes numériques.
- **Analogique** : chaînes numériques.

Lors de la sélection de **Câble** → **Numérique et Analogique** ou de **Câble** → **Numérique** : Fournissez une valeur à rechercher pour les chaînes câblées.

- **Mode de recherche** : **Réseau** / **Complet** / **Rapide**

Remarque

Cherche toutes les chaînes avec des stations de diffusion actives et les enregistre dans la mémoire du téléviseur.

Rapide

- **Mode de recherche** : affiche le code d'identification du réseau.
- **Fréquence (Start~Stop)** : affiche la fréquence correspondant à la chaîne (varie d'un pays à l'autre).
- **Modulation** : affiche les valeurs de modulation disponibles.
- **Taux de symbole** : affiche les débits de symboles disponibles.

Mémorisation Manuelle

Vous pouvez rechercher les plages de fréquences disponibles pour votre téléviseur dans votre zone et stocker manuellement toutes les chaînes trouvées.

Canal numérique

Enregistrement manuel de chaînes numériques.

- **Canal**: Sélectionnez le numéro de chaîne à l'aide des boutons ▲ et ▼ ou des chiffres (0~9).
- **Fréquence** : Sélectionnez la fréquence à l'aide des chiffres.
- **Bande passante**: Sélectionnez la bande passante à l'aide des boutons ▲ et ▼ ou des chiffres (0~9).

Remarque

Canal numérique est uniquement disponible en mode DTV.

Au terme de la recherche, les chaînes de la liste sont mises à jour.

Canal analogique

Enregistrement manuel de chaînes analogiques.

- **Programme** (numéro de **programme** à attribuer à une chaîne)

  Entrez le numéro de programme approprié à l'écran. Sélectionnez le numéro de programme à l'aide des boutons ▲ et ▼ ou des chiffres (0~9).

- **Système de Couleur**

  Répétez ce réglage jusqu'à obtention de la meilleure qualité de couleur. Sélectionnez le système de couleurs à l'aide du bouton ▲ ou ▼ .

  (**Auto.** / **PAL** / **SECAM** / **NTSC4.43**)

- **Système Sonore**

  Répétez ce réglage jusqu'à obtention de la meilleure qualité sonore. Sélectionnez le système sonore à l'aide du bouton ▲ ou ▼ .

  (**BG** / **DK** / **I** / **L**)

- **Canal** (si vous connaissez le numéro de la chaîne à mémoriser)

  Vous pouvez mémoriser des chaînes de télévision, y compris des chaînes câblées.

  Lors de la mise en mémoire manuelle des chaînes, vous pouvez choisir :

  d'enregistrer ou non chacune des chaînes trouvées. le numéro de programme de chaque chaîne mémorisée que vous souhaitez identifier.

  - **C** (mode chaîne hertzienne) : vous pouvez sélectionner une chaîne en entrant le numéro attribué à chaque station diffusée dans ce mode.

  - **S** (mode chaîne câblée) : vous pouvez sélectionner une chaîne en entrant le numéro attribué à chaque chaîne câblée dans ce mode.

- **Recherche** (si vous ne connaissez pas les numéros de chaîne)

  Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour démarrer la recherche. Le tuner recherche la plage de fréquences jusqu'à la première chaîne ou jusqu'à ce que la chaîne choisie soit reçue.

- **Mémoriser** (permet de m émoriser la cha îne et le num éro de programme correspondant)

  Permet de restaurer le num éro d'entrées utilisateur. S électionnez OK en appuyant sur le bouton ENTER ↵.

Option de recherche de câble

Cette fonction permet d'ajouter manuellement la plage de cha înes à balayer en mode de recherche complète à l'aide de la fonction **Mémorisation Auto**.

- **Fréquence (Start ~ Stop)** : définit la fréquence de démarrage / définit la fréquence d'arrêt (différente dans chaque pays).
- **Modulation** : affiche les valeurs de modulation disponibles.
- **Taux de symbole** : affiche les débits de symboles disponibles.

Guide Maintenant et Après / Guide Complet / Par défaut

Les informations de l'EPG 'guide électronique des programmes) sont fournies par les chaînes. Certaines entrées de programmes peuvent être vides ou ne pas être à jour ; cela dépend des informations diffusées sur une chaîne donnée. L'affichage est mis à jour de manière dynamique à mesure que de nouvelles informations sont disponibles.

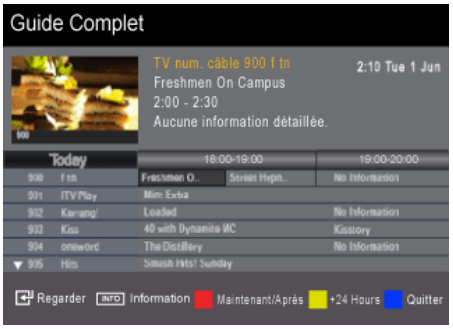
Remarque

Vous pouvez également afficher le menu du guide en appuyant sur le bouton GUIDE. (Pour configurer le **Par défaut**, reportez-vous aux descriptions.)

Guide Maintenant et Après

Pour les six chaînes indiquées dans la colonne de gauche, des informations sont affichées au sujet du programme actuel et du prochain programme.

Guide Complet



Affiche des informations sur les programmes sous la forme de segments d'une heure classés par ordre chronologique. Deux heures d'informations sont affichées à la fois ; vous pouvez les faire défiler.

Pour…	Alors…
Permet de regarder un programme via la liste du guide électronique des programmes.	Sélectionnez un programme en appuyant sur le bouton ▲ , ▼ , ◄ , ►. Appuyez sur le bouton ENTER ⏎.
Si le programme suivant est sélectionné, l'icône Horloge s'affiche. Si vous appuyez de nouveau sur le bouton ENTER ⏎, la programmation est supprimée et l'icône Horloge disparaît. Pour de plus amples détails concernant la programmation, reportez-vous à la page suivante.	
Affiche des informations au sujet du programme	Sélectionnez le programme de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ , ▼ , ◄ , ►. Appuyez sur le bouton INFO lorsque le programme de votre choix est mis en surbrillance.
Alternez entre les guides **Guide Maintenant et Après** et **Guide Complet**	Appuyez plusieurs fois sur le bouton rouge.
Fait défiler rapidement vers l'arrière (24 heures)	Appuyez plusieurs fois sur le bouton vert.
Fait défiler rapidement vers l'avant (24 heures)	Appuyez plusieurs fois sur le bouton jaune.
Quitte le guide	Appuyez sur le bouton EXIT.

Remarque

Le titre du programme se trouve sur la partie haute du centre de l' écran. Appuyez sur le bouton *INFO* pour plus d'informations. Le numéro de canal, le temps de fonctionnement, la barre d'état, le niveau de contrôle parental, les informations sur la qualité vidéo (HD/SD), les modes sonores, les sous-titres ou le télétexte, la langue des sous-titres ou du télétexte et un bref résumé du programme en surbrillance font partie des informations supplémentaires.

"... " s'affichera si le résumé est long.

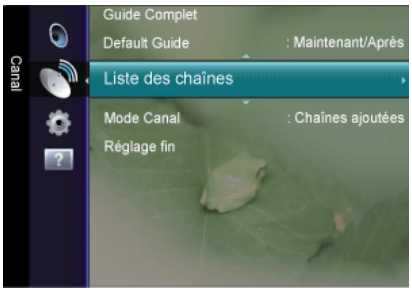
Six canaux sont affichés. Pour vous déplacer entre les canaux, passez de l'un à l'autre en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Pour passer d'une page à l'autre, appuyez sur le bouton P∧ , ou P∨.

Par défaut

Vous pouvez choisir d'afficher le **Guide Maintenant et Après** ou le **Guide Complet** lorsque vous appuyez sur le bouton *GUIDE* de la télécommande.

- **Maintenant/Après / Guide Complet**

Liste des chaînes

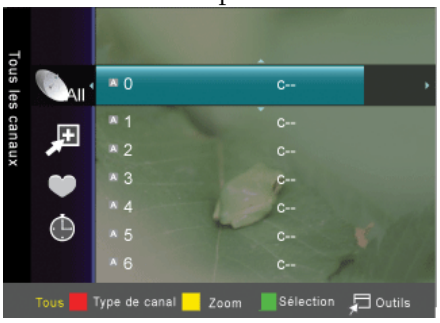


Ce menu permet d'ajouter/supprimer ou d éfinir des cha înes favorites et d'utiliser le guide des programmes pour les émissions numériques.

Vous pouvez sélectionner ces options simplement en appuyant sur le bouton *CH LIST* de votre télécommande.

Tous les canaux

Affiche toutes les chaînes actuellement disponibles.



Chaînes ajoutées

Affiche toutes les chaînes ajoutées.

Favoris

Affiche toutes les chaînes favorites.

Remarque

Pour sélectionner les chaînes favorites que vous avez configurées, appuyez sur le bouton FAV.CH de la télécommande.

Au terme de la recherche, les chaînes de la liste sont mises à jour.

Programmé

Affiche tous les programmes actuellement réservés.

Remarque

Sélectionnez une chaîne sur l'écran All Channels, **Chaînes ajoutées** ou **Favoris** en appuyant sur le boutons ▲ / ▼ puis sur le bouton ENTER ↵. Vous pouvez alors regarder la chaîne sélectionnée.

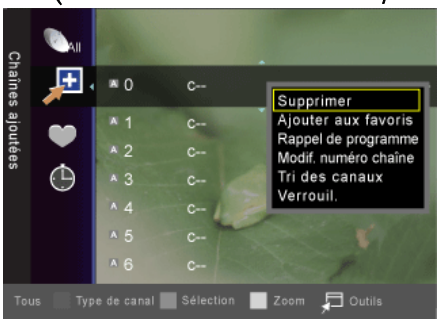
Utilisation des boutons de couleur dans la liste des chaînes (**Liste des chaînes**)

- Rouge (**Type de canal**) : permet de basculer entre TV, Radio, Data / Other et All.
- Vert (**Zoom**) : agrandit ou réduit une numéro de chaîne.
- Jaune (**Sélection**) : sélectionne plusieurs listes de chaînes. Vous pouvez appliquer les fonctions d'ajout/suppression ou ajout/suppression de favoris à plusieurs chaînes à la fois. Sélectionnez les chaînes voulues, puis appuyez sur le bouton jaune pour traiter toutes les chaînes sélectionnées à la fois. Le symbole ✓ s'affiche à gauche des chaînes sélectionnées.
- *TOOLS* (**Outils**) : Affiche le menu **Supprimer** (ou **Ajouter**), **Ajouter aux favoris** (ou **Supprimer des favoris**), **Verrouil.** (ou **Déverr.**), **Rappel de programme**, **Modifi. nom de chaîne**, **Modif. numéro chaîne**, **Tri des canaux**, **Sélectionner tout**, **Désélectionner tout** ou **Mémorisation Auto** (les menus Options peuvent varier en fonction de la situation.)

Icônes d'état des chaînes

- A : chaîne analogique.
- ✓: chaîne sélectionnée en appuyant sur le bouton jaune.
- ♥ chaîne définie comme favorite (**Favoris**).
- : programme en cours de diffusion.
- : chaîne verrouillée.
- : programme réservé.

Menu d'options Liste des chaînes (dans Tous les canaux / Chaînes ajoutées / Favoris)



Ajouter / Supprimer

- Vous pouvez supprimer ou ajouter une chaîne afin d'afficher les chaînes de votre choix.

  Remarque

  Toutes les chaînes supprimées apparaîtront dans le menu **Tous les canaux**.

  Une chaîne grisée est une chaîne qui a été supprimée.

  Le menu **Ajouter** apparaît uniquement pour les chaînes supprimées.

  De la même manière, vous pouvez également ajouter une chaîne au menu **Chaînes ajoutées** ou **Favoris**.

Ajouter aux favoris / Supprimer des favoris

- Vous pouvez définir comme favorites les chaînes que vous regardez souvent.

  Appuyez sur le bouton *TOOLS* pour afficher le menu **Outils**. Vous pouvez également définir l'ajout aux (ou la suppression des) favoris (**Favoris**) en sélectionnant **Outils** → **Ajouter aux favoris** (ou **Supprimer** from **Favoris**).

  Remarque

  Le symbole des favoris s'affiche et la chaîne est définie comme favorite.

  Toutes les chaînes favorites apparaîtront dans le menu **Favoris**.

Verrouil. / Déverr.

- Vous pouvez verrouiller une chaîne afin qu'elle ne puisse pas être sélectionnée ni visualisée.

  Remarque

  Cette fonction n'est disponible que si l'option **Verrouillage Canal** est réglé sur **Marche**.

  L'écran de saisie du code PIN apparaît. Entrez votre code PIN à quatre chiffres.

  Le code PIN par défaut des nouveaux téléviseurs est 0-0-0-0. Pour le modifier, sélectionnez **Modifier PIN** dans le menu.

  Le symbole de verrouillage s'affiche et la chaîne est verrouillée.

Rappel de programme

- Si vous réservez un programme que vous souhaitez regarder, la chaîne bascule automatiquement vers la chaîne réservée dans la liste de chaînes (**Liste des chaînes**), même lorsque vous êtes en train de regarder une autre chaîne. Pour réserver un programme, réglez d'abord l'heure actuelle.

  Remarque

  Il n'est possible de réserver que des chaînes mémorisées.

  Vous pouvez régler directement la chaîne, le jour, le mois, l'heure et les minutes à l'aide des touches numériques de la télécommande.

  Les programmes réservés apparaissent dans le menu **Programmé**.

  Guide des programmes numérique et affichage des réservations - Quand une chaîne numérique est sélectionnée et que vous appuyez sur le bouton ▶, le Guide des programmes de la chaîne s'affiche. Vous pouvez réserver un programme en suivant les procédures décrites ci-dessus.

Modifi. nom de chaîne (chaînes analogiques uniquement)

- Vous pouvez attribuer aux chaînes un libellé qui s'affiche chaque fois que vous les sélectionnez.

  Remarque

  Les noms des chaînes numériques leur sont automatiquement attribués ; vous ne pouvez pas les modifier.

Modif. numéro chaîne (chaînes numériques uniquement)

- Vous pouvez également modifier le numéro de chaîne à l'aide du pavé numérique de la télécommande.

Tri des canaux (chaînes analogiques uniquement)

- Cette opération vous permet de changer les numéros de programme des chaînes mémorisées.

  Cette opération peut s'avérer nécessaire après l'utilisation de la mémorisation automatique.

Sélectionner tout / Désélectionner tout

- Vous pouvez attribuer aux chaînes un libellé qui s'affiche chaque fois que vous les sélectionnez.

  - **Sélectionner tout**: Vous pouvez sélectionner toutes les chaînes de la liste des chaînes.
  - **Désélectionner tout** : Vous pouvez désélectionner toutes les chaînes sélectionnées.

  Remarque

  La fonction **Désélectionner tout** n'est disponible que si au moins une chaîne est sélectionnée.

Mémorisation Auto

- **Remarque**

  Pour la procédure détaillée du réglage des options, reportez-vous à la rubrique relative au menu **Canal**.

  Si une chaîne est verrouillée par la fonction **Verrouillage Canal**, la fenêtre de saisie du code PIN s'affiche.

Menu d'options Liste des chaînes (dans Programmé)

Vous pouvez afficher, modifier ou supprimer une réservation.

Remarque

Appuyez sur le bouton *TOOLS* pour utiliser le menu d'options.

Infos modif.

- Permet de modifier une réservation.

Annuler progr.

- Permet d'annuler une réservation.

Information

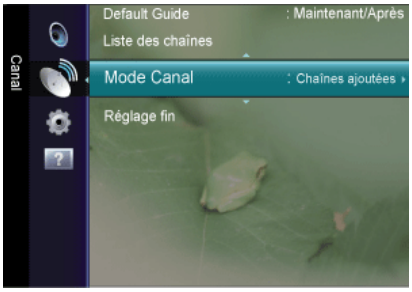
- Permet de visualiser une réservation (et d'en modifier les informations).

Sélectionner tout

- Permet de sélectionner tous les programmes réservés.

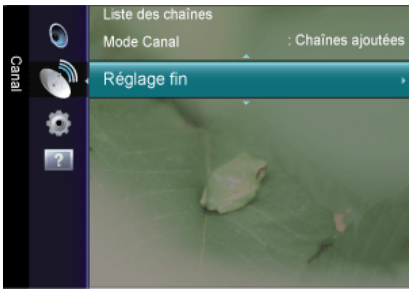
Mode Canal

Appuyez sur le bouton ∨ P ∧ L'ordre des chaînes affichées change.



- **Chaînes ajoutées** : L'ordre des chaînes change dans la liste des chaînes mémorisées.
- **Favoris** : L'ordre des chaînes change dans la liste des chaînes favorites.

Réglage fin



Si la réception est nette, vous n'avez pas besoin d'effectuer un r églage fin du canal, car cette opération s'effectue automatiquement pendant la recherche et la mémorisation. Si le signal est faible ou déformé, vous pouvez être amené à effectuer manuellement un réglage fin du canal.

Remarque

Les chaînes réglées et mémorisées sont marquées d'un astérisque (*) placé à droite de leur numéro dans la bannière des chaînes.

Pour réinitialiser le réglage, sélectionnez **Réinit.** à l'aide du bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton ENTER ↵.

La syntonisation fine n'est possible que pour les chaînes analogiques.

Configuration

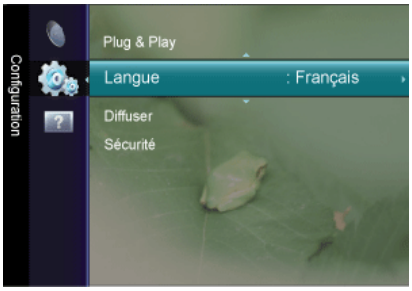
Remarque

En fonction du mode d'entée sélectionné (source de signal d'entée sélectionnée dans la liste External input (Entrée externe)) et de la résolution sélectionnée, le réglage par défaut peut être différent.

Plug & Play

Lorsque le téléviseur est allumé pour la première fois, plusieurs réglages client de base s'effectuent l'un après l'autre de manière automatique. Les paramètres disponibles sont les suivants :

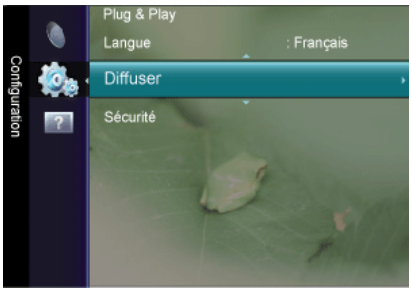
Langue



Vous pouvez sélectionner la langue des menus.

La langue choisie ne s'applique qu'à la langue des fonctions OSD.

Diffuser



Sous-titres

Vous pouvez activer et désactiver les sous-titres. Utilisez ce menu pour régler le **Mode**.

Normal sélectionne les sous-titres de base ; **Malentendants** sélectionne les sous-titres pour personnes malentendantes.

Sous-titres

Active (**Marche**) ou désactive (**Arrêt**) les sous-titres.

Mode

Règle le mode des sous-titres.

- **Normal** / **Malentendants**

Langue des sous-titres

Règle la langue des sous-titres.

Remarque

Si le programme visionné n'offre pas de fonction **Malentendants**, le mode **Normal** est automatiquement activé même si le mode **Malentendants** est sélectionné.

L'anglais est la langue par défaut si la langue sélectionnée n'est pas disponible dans l'émission regardée.

Vous pouvez sélectionner ces options simplement en appuyant sur le bouton *SUBT.* de votre télécommande.

Texte numérique

Cette fonction est activée si le programme est diffusé avec du texte numérique.

- **Disable** / **Enable** (Royaume-Uni uniquement)

Remarque

MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group)

Norme internationale pour les systèmes de codage des données utilisés avec le multimédia et l'hypermédia. Il est supérieur au système MPEG, qui inclut des hypermédias à liaison de données tels que les images fixes, le service de caractères, l'animation, les fichiers graphiques et vidéo ainsi que les données multimédias. MHEG est une technologie d'interaction run-time appliquée à différents domaines tels que VOD (Vidéo à la demande), ITV (TV interactive), EC (Commerce électronique), télé-enseignement, télé-conférence, bibliothèques numériques et jeux en réseau.

Préférence

Première Langue Audio / **Deuxième Langue Audio** / **Langue princ. sous-titres** /**Langue sec. sous-titres** / **Première Langue Télétexte** /**Deuxième Langue Télétexte**

Cette fonction permet de sélectionner une des langues disponibles. La langue sélectionnée ici est la langue par défaut lorsque l'utilisateur sélectionne une chaîne.

Si vous changez la langue, les options **Subtitle Language**, **Audio Language** et **Teletext Language** du menu **Language** sont automatiquement modifiées en conséquence.

Les options **Subtitle Language**, **Audio Language** et **Teletext Language** du menu **Language** affichent la liste des langues prises en charge par la chaîne actuelle et la sélection est surlignée.

Si vous changez cette sélection, elle ne s'applique qu'à la chaîne actuelle. Cela ne modifie par le réglage des options **Première Langue de Sous-titres**, **Première Langue Audio** ou **Première Langue Télétexte** du menu **Préférence**.

Interface commune

CI Menu

Cela permet à l'utilisateur de sélectionner un élément du menu figurant sur le module CAM.

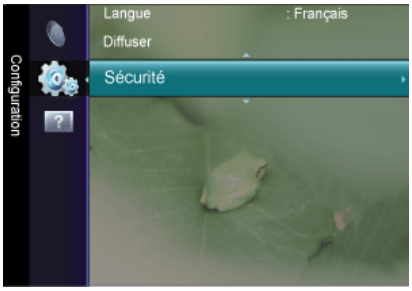
Sélectionnez le **menu CI** figurant sur la carte PC.

Infos sur l'application

Cette fonction affiche les informations stockées sur le module CAM inséré dans le logement CI.

Les informations sur l'application stockée sur la carte CI sont affichées. Vous pouvez insérer le module CAM à tout moment, que le téléviseur soit allumé ou éteint.

Sécurité



Verrouillage Canal

Cette fonction permet d'empêcher que des utilisateurs non autorisés, tels que des enfants, regardent des programmes inappropriés, en désactivant la vidéo et l'audio.

- **Off** / **On**

Remarque

Avant que l'écran de configuration s'affiche, l'écran de saisie du code PIN apparaît. Entrez votre code PIN à quatre chiffres.

Le code PIN par défaut des nouveaux téléviseurs est 0-0-0-0. Pour le modifier, sélectionnez **Change PIN** dans le menu.

Vous pouvez verrouiller certaines chaînes dans la liste des chaînes (**Channel List**).

L'option **Child Lock** est uniquement disponible en mode **TV**.

Verrouillage parental

Cette fonction permet d'empêcher certains utilisateurs, par exemple des enfants, de regarder des émissions inappropriées, en les protégeant à l'aide d'un code de 4 chiffres défini par l'utilisateur.

- **Autor.tout** : appuyez sur ce bouton pour déverrouiller toutes les classements TV.
- **Bloq. tout** : appuyez sur ce bouton pour verrouiller toutes les classements TV.

Remarque

Avant que l'écran de configuration s'affiche, l'écran de saisie du code PIN apparaît. Entrez votre code PIN à quatre chiffres.

Le code PIN par défaut des nouveaux téléviseurs est 0-0-0-0. Pour le modifier, sélectionnez **Change PIN** dans le menu.

Une fois la signalétique définie, le symbole s'affiche.

Changer NIP

Vous pouvez modifier le code personnel demandé pour pouvoir configurer le téléviseur.

Remarque

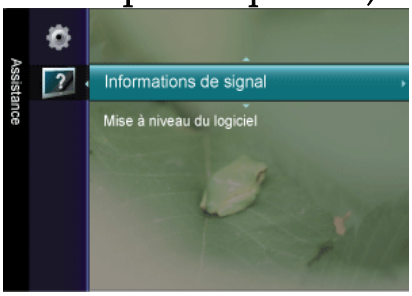
Avant que l'écran de configuration s'affiche, l'écran de saisie du code PIN apparaît. Entrez votre code PIN à quatre chiffres.

Le code PIN par défaut d'un nouveau téléviseur est réglé sur 0-0-0-0.

Si vous avez oublié le code, appuyez sur les boutons de la télécommande dans l'ordre suivant, ce qui remet le code à 0-0-0-0 : *POWER* (Arrêt) → *MUTE* → 8 → 2 → 4 → *POWER* (Marche).

Assistance

Informations de signal (chaînes numériques uniquement)

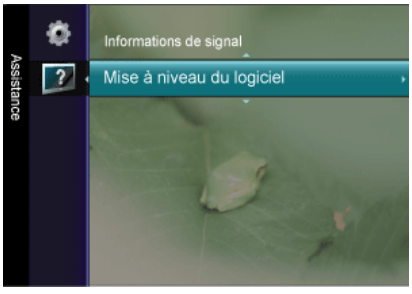


Contrairement aux chaînes analogiques, dont la qualité de réception peut varier sensiblement, offrant tantôt une image "enneigée", tantôt une image nette, les chaînes numériques (HDTV) affichent soit une image parfaitement nette, soit aucune image du tout. Contrairement aux chaînes analogiques, vous ne pouvez donc pas syntoniser les chaînes numériques. Cependant, il est possible d'ajuster l'antenne de manière à améliorer la réception des chaînes numériques disponibles.

Remarque

Si l'indicateur de force de réception indique que le signal est faible, ajustez physiquement votre antenne pour améliorer la puissance du signal. Continuez à régler l'antenne jusqu'à ce que vous ayez trouvé la position offrant le signal le plus puissant.

Mise à niveau du logiciel



A l'avenir, Samsung peut proposer des mises à niveau pour le micrologiciel du téléviseur.

Dépannage

Vérification de la fonction Autotest

Remarque

Vérifiez ce qui suit avant d'appeler le service d'assistance. Contactez un Centre de service pour les problèmes que vous ne pouvez pas résoudre vous-même.

Vérification de la fonction Autotest

1. Mettez hors tension votre ordinateur et l'écran LCD.
2. Débranchez le câble vidéo à l'arrière de l'ordinateur.
3. Allumez l'écran LCD.

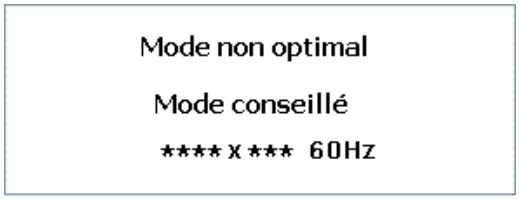
   L'image illustrée ci-dessous ("**Vérif. câble signal**") apparaît sur un arrière-plan noir lorsque l'écran LCD fonctionne correctement, mais qu'il ne détecte aucun signal vidéo : Lorsque le moniteur est en mode Auto-test, le voyant d'alimentation LED est vert et la figure est en mouvement sur l'écran.

4. Éteignez votre écran à plasma et reconnectez le câble vidéo. Ensuite, allumez à la fois votre ordinateur et l'écran LCD.

Si votre écran LCD n'affiche rien après avoir suivi la procédure précédente, vérifiez votre contrôleur vidéo et votre système informatique ; votre écran fonctionne correctement.

Messages d'avertissements

L'affichage de l'écran peut être d'une résolution supérieure à 1920 x 1080. Cependant, le message suivant s'affichera pendant une minute ; pendant ce temps, vous pouvez choisir de modifier la résolution de l'écran ou de rester dans le mode en cours. Si la résolution est supérieure à 85 Hz, un écran noir s'affiche ; l'écran LCD ne prend pas en charge plus de 85 Hz.



Remarque

Reportez-vous à la rubrique Spécifications > Présélection des modes de temporisation pour déterminer les résolutions ou fréquences prises en charge par l'écran LCD.

Entretien et nettoyage

1) Entretien du boîtier de l'écran LCD.

Nettoyez le boîtier à l'aide d'un chiffon doux après avoir débranché le cordon d'alimentation.

- N'utilisez pas de benzène, du solvant ni d'autres substances inflammables.

2) Entretien de l'écran plat.

Nettoyez à l'aide d'un chiffon doux (coton).

- N'utilisez jamais d'ac étone, de benz ène ou de diluant pour peinture.

  L'utilisateur est responsable de tout dommage causé par ces substances.

  (Cela risquerait en effet d'endommager ou de déformer la surface de l'écran.)

- Tous les frais de réparation des dommages consécutifs seront à la charge de l'utilisateur.

Symptômes et actions recommandées

Remarque

Un écran LCD recrée les signaux visuels reçus de l'ordinateur. Par conséquent, s'il y a un problème avec l'ordinateur ou la carte vid éo, il se peut que l' écran LCD n'affiche plus aucune image, la qualit é des couleurs peut se d égrader, un bruit de fond peut apparaître et il est possible que le mode vidéo ne soit pas pris en charge, etc. Dans ce cas, il faut d'abord vérifier la source du problème, puis contacter un Centre de service ou votre revendeur.

1. Vérifiez si le cordon d'alimentation et les câbles vidéo sont bien raccordés à l'ordinateur.

2. Vérifiez si l'ordinateur émet plus de 3 bips lorsque vous le lancez.

   Dans un tel cas, demandez une assistance.

3. Si vous installez une nouvelle carte vidéo ou si vous assemblez le PC, vérifiez que l'adaptateur (vidéo) est installé.

4. Vérifiez si le taux de balayage de l'écran vidéo est réglé entre 50 et 85 Hz.

   (Ne dépassez pas 60 Hz si vous utilisez la résolution maximale.)

5. Si vous éprouvez des problèmes à installer le pilote de l'adaptateur (vidéo), relancez l'ordinateur en mode sans échec, supprimez l'adaptateur graphique dans "Control Panel (Panneau de configuration) -> System (Système) -> Device Administrator (Gestion des périphériques)", puis relancez l'ordinateur pour réinstaller le pilote de l'adaptateur (vidéo).

Liste de vérification

Remarque

- Le tableau ci-dessous r épertorie les probl èmes possibles et leur solution. Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section

pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre revendeur.

- Pour plus d'informations sur les réseaux, reportez-vous à la section Dépannage de MagicInfo.

Problèmes liés à l'installation.

Remarque

Les problèmes relatifs à l'installation de l'écran LCD et leur solution sont répertoriés.

Mode PC

Q: L'écran LCD scintille.

A: Vérifiez si le câble signal entre l'ordinateur et l'écran LCD est fermement connecté.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

Mode TV

Q: L'écran du téléviseur est trouble ou parasité.

A: Vérifiez si le connecteur de l'antenne du téléviseur est fermement branché à l'antenne extérieure. (Reportez-vous à la section Connexion du téléviseur.)

Problèmes liés à l'écran

Remarque

La liste répertorie les problèmes relatifs à l'écran LCD et leur solution.

Q: L'écran est blanc et l'indicateur d'alimentation est éteint.

A: Vérifiez que le cordon d'alimentation est fermement raccordé et que l'écran LCD est allumé.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

Q: "Vérif. câble signal".

A: Assurez-vous que le câble de signal est bien branché au PC ou aux sources vidéo.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

A: Assurez-vous que les sources vidéo ou le PC sont allumés.

Q: "Mode non optimal".

A: Vérifiez la résolution maximale et la fréquence de l'adaptateur vidéo.

A: Comparez ces valeurs aux données du tableau Présélection des modes de temporisation.

Q: L'image défile verticalement.

A: Assurez-vous que le câble de signal est fermement connecté. Au besoin, reconnectez-le.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

Q: L'image n'est pas claire ; elle est floue.

A: Choisissez Frequency **Regl. Base** et **Regl. Prec**.

A: Remettez l'appareil sous tension après avoir débranché tous les accessoires (câble d'extension vidéo, etc.)

A: Réglez la résolution et la fréquence selon les recommandations.

Q: L'image est instable et vibre.

A: Vérifiez si la résolution et la fréquence définies pour la carte vidéo de l'ordinateur sont conformes à la plage des valeurs prises en charge par l'écran LCD. Si tel n'est pas le cas, réinitialisez-les en vous reportant aux Informations affichées dans le menu Ecran LCD et à Présélection des modes de temporisation.

Q: Des images fantômes apparaissent à l'écran.

A: Vérifiez si la résolution et la fréquence définies pour la carte vidéo de l'ordinateur sont conformes à la plage des valeurs prises en charge par l'écran LCD. Si tel n'est pas le cas, réinitialisez-les en vous reportant aux Informations affichées dans le menu Ecran LCD et à Présélection des modes de temporisation.

Q: L'image est trop claire ou trop sombre.

A: Réglez les options **brightness** et **contrast**.

(Voir **Luminosité**, **Contraste**)

Q: Les couleurs affichées ne sont pas normales.

A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.

Q: L'image couleur est déformée par des ombres.

A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.

Q: Le blanc est anormal.

A: Réglez la couleur à l'aide de la fonction **Personnel** disponible dans le menu Réglage de la couleur de l'OSD.

Q: Le voyant d'alimentation clignote.

A: L'écran LCD procède à l'enregistrement des modifications apportées aux paramètres dans la mémoire du menu OSD.

Q: L'écran n'affiche aucune image et le voyant d'alimentation clignote à intervalle de 0,5 ou 1 seconde.

A: L'écran LCD est en mode de gestion d'alimentation. Appuyez sur une touche du clavier.

Q: L'écran est noir et clignote.

A: Si le message "TEST GOOD" apparaît sur l'écran lorsque vous appuyez sur le bouton MENU, vérifiez que le câble reliant l'écran LCD à l'ordinateur est correctement branché.

Problèmes liés au son.

Remarque

Les problèmes relatifs aux signaux audio et les solutions proposées sont répertoriés ci-dessous.

Q: Pas de son.

A: Veillez à ce que le câble audio soit correctement connecté au port entrée audio de l'écran LCD et au port sortie audio de la carte son.

(Reportez-vous à la section Connexion à un ordinateur)

A: Vérifiez le volume sonore.

Q: Le niveau sonore est trop bas.

A: Vérifiez le volume sonore.

A: Si le volume est toujours trop bas après avoir réglé le contrôle à son maximum, vérifiez le volume sonore sur la carte son de l'ordinateur ou le programme.

Q: Le son est trop élevé ou trop bas.

A: Réglez Aigu et Basse aux niveaux appropriés.

Problèmes liés à la télécommande

Remarque

Les problèmes relatifs à la télécommande et les solutions proposées sont répertoriés ci-dessous.

Q: Les touches de la télécommande ne répondent pas.

A: Vérifiez les polarités (+/-) des piles.

A: Vérifiez si les piles ne sont pas déchargées.

A: Assurez-vous que le moniteur est sous tension.

A: Vérifiez si le cordon d'alimentation est correctement branché.

A: Vérifiez si un éclairage à néon ou une lumière fluorescente spéciale n'est pas à proximité.

Q et R

Q: Comment puis-je changer la fréquence?

A: La fréquence peut être modifiée par reconfiguration de la carte vidéo.

Remarque

Le support de la carte vidéo peut varier selon la version du pilote utilisé. (Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel de l'ordinateur ou de la carte vidéo.)

Q: Comment puis-je ajuster la résolution ?

A: Windows XP:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Settings (Paramètres).

* Contactez le fabricant de la carte vidéo pour plus de détails.

Q: Comment puis-je installer la fonction d'économie d'énergie?

A: Windows XP:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Appearance and Themes (Apparence et thèmes)→ Display (Affichage) →Settings (Paramètres).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

A: Windows ME/2000:

Définissez la résolution dans le Control Panel (Panneau de configuration) → Display (Affichage) → Screen Saver (économiseur d'écran).

Définissez la fonction au niveau BIOS-SETUP de l'ordinateur. (Reportez-vous au manuel de Windows ou de votre ordinateur).

Q: Comment puis-je nettoyer le boîtier extérieur/panneau LCD ?

A: Débranchez le cordon d'alimentation et nettoyez l'écran LCD avec un chiffon doux imprégné d'une solution de nettoyage ou d'eau.

Ne laissez pas de détergent ni d'égratignures sur le boîtier. Ne laissez pas d'eau s'infiltrer dans l'écran LCD.

Q: Comment lire de la vidéo ?

A: La vidéo prend en charge uniquement les codecs MPEG1 et WMV. Installez le codec correspondant pour lire la vidéo. Remarque : certains codecs peuvent être incompatibles.

Remarque

Avant d'appeler l'assistance, reportez-vous aux informations fournies dans cette section pour vérifier si vous pouvez résoudre le problème par vous-même. Si vous avez besoin d'aide, appelez le numéro de téléphone figurant dans la section Information ou contactez votre revendeur.

Caractéristiques

Généralités

Généralités	
Nom du modèle	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2 SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2

LCD Panneau		
Taille	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	40 pouces (101 inch)
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	46 pouces (116 inch)
Surface d'affichage	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	885,6 mm (H) x 498,15 mm (V)
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1018,08 mm (H) x 572,7 mm (V)
Pas des pixels	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	0,46125 mm (H) x 0,46125 mm (V)
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	0,53025 mm (H) x 0,53025 mm (V)

Synchronisation	
Horizontale	30 ~ 81 kHz
Verticale	56 ~ 85 Hz

Couleur d'affichage
16,7 M

Résolution		
Résolution optimale	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
Résolution maximale	SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz
	SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1920 x 1080 @ 60 Hz

Signal d'entrée, Terminé

Analogique RVB, DVI compatible Digital RVB

0,7 Vcc ± 5 %

Sync H/V distincte, Composite, SOG

Niveau TTL (V haut ≥ 2,0 V, V bas ≤ 0,8 V)

Fréquence d'horloge maximale

148,5MHz (analogique,Digital)

Alimentation

Ce produit fonctionne sous 100 – 240 V. La tension standard étant différente dans chaque pays, vérifiez l'étiquette à l'arrière du produit.

Connecteurs de signal

D-sub, DVI-D In/Out, AV(Composite,CVBS), HDMI, RS232C In/Out,PC Audio (Stereo) In, Audio In(L/R), Audio Out(Stereo), RF, LAN, USB(3 port), VGA Out (Network Model only)

Dimension (L x P x H) / poids

SyncMaster 400CX-2, 400CXN-2	971,0 x 582,0 x 119,0 mm / 38,2 x 22,9 x 4,7 pouces (sans le socle) 971,0 x 641 x 311,0 mm / 38,2 x 25,3 x 12,2 pouces (avec le socle) / 19,3 kg / 42,5 lbs (CX-2), 21,0 kg / 47,4 lbs (CXn-2)
SyncMaster 460CX-2, 460CXN-2	1102,0 x 658,0 x 125,5 mm / 43,4 x 25,9 x 4,9 pouces (sans le socle) 1102,0 x 719,0 x 311,0 mm / 43,4 x 28,3 x 12,2 pouces (avec le socle) / 27,0 kg / 59,5 lbs (CX-2) 28,5 kg / 62,8 lbs (CXn-2)

Interface de fixation VESA

600,0 x 400,0 mm

Considérations environnementales

SyncMaster 400CXN-2, 460CXN-2	Fonctionnement	Température : 10°C ~ 40°C (50°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation
SyncMaster 400CX-2, 460CX-2	Fonctionnement	Température : 0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F) Humidité : 10 % ~ 80 %, sans condensation
	Stockage	Température : -20°C ~ 45°C (-4°F ~ 113°F) Humidité : 5 % ~ 95 %, sans condensation

Compatibilité Plug and Play

Cet écran LCD peut être installé sur n'importe quel système compatible Plug & Play. L'interaction entre l'écran LCD et le système informatique garantira les meilleurs paramètres d'écran et des conditions de fonctionnement optimales. Dans la plupart des cas, l'installation de l' écran LCD s'effectuera automatiquement, à moins que l'utilisateur ne souhaite sélectionner d'autres paramètres.

Point acceptable

Les écrans TFT-LCD fabriqués à partir de la nouvelle technologie de semi-conducteurs d'une précision de 1 ppm (un millionième) sont utilisés pour ce produit. Cependant, les pixels dans les couleurs ROUGE, VERT, BLEU et BLANC sont parfois plus clairs. Des pixels noirs apparaissent parfois. Il ne s'agit pas d'une mauvaise qualité et son utilisation ne pose aucun problème.

Par exemple, le nombre de sous-pixels TFT-LCD contenus dans ce produit est de 6.220.800.

Remarque

La conception et les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis.

CX-2 - Appareils de classe B (appareils de communication d'informations pour un usage domestique)

CXN-2 - Appareils de classe A

Mode Economie d'énergie

Cet écran LCD est doté d'un système d'économie d'énergie appelé PowerSaver. Ce dispositif fait basculer l'écran en mode veille s'il n'est pas utilisé après un certain délai. L'écran LCD retrouve son fonctionnement normal dès que vous appuyez sur une touche du clavier. Pour économiser de l'énergie, éteignez votre écran LCD quand vous n'en avez pas l'utilité ou si vous vous absentez pour une longue durée. Le système PowerSaver fonctionne avec une carte vidéo compatible VESA DPM installée dans votre ordinateur. Utilisez l'utilitaire installé sur l'ordinateur pour configurer cette fonction.

Économie d'énergie (utilisation en tant qu'écran réseau)

Etat		Fonctionnement normal	Mode économie d'énergie	Arrêt (Interrupteur)
Indicateur d'alimentation		Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	400CXN-2	250 W	Moins de 5 W	Moins de 1 W
	460CXN-2	310 W	Moins de 5 W	Moins de 1 W

Économie d'énergie (utilisation en tant qu'écran normal)

Etat		Fonctionnement normal	Mode économie d'énergie	Arrêt (Interrupteur)
Indicateur d'alimentation		Marche	Clignotant	Arrêt
Consommation	400CX-2	190 W	Moins de 2 W	Moins de 1 W
	460CX-2	250 W	Moins de 2 W	Moins de 1 W

Présélection des modes de temporisation

Si le signal transféré à partir de l'ordinateur est le même que les Présélection des modes de temporisation, l'écran sera alors ajusté automatiquement. Cependant, si le signal diffère, l'écran peut devenir noir alors que la LED fonctionne. Référez-vous au guide de la carte vidéo et réglez l'écran comme suit.

Mode d'affichage	Fréquence horizontale (kHz)	Fréquence verticale (Hz)	Fréquence d'horloge (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA, 1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/-

Fréquence horizontale

Le temps pour balayer une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontal de l'écran s'appelle le Cycle Horizontal et le nombre inverse de ce Cycle Horizontal est appelé la Fréquence horizontale. Unité: kHz

Fréquence verticale

Comme une lampe fluorescente, l'écran doit répéter la même image plusieurs fois par seconde pour afficher une image visible pour l'utilisateur.

La fréquence de répétition est appelée Fréquence Verticale ou Taux de rafraîchissement. Unité: Hz

Informations

Pour un meilleur affichage

Réglez la résolution de l'écran et le taux d'injection de l'écran (taux de rafraîchissement) de l'ordinateur comme indiqué ci-dessous pour profiter de la meilleure qualité d'image. Vous pouvez obtenir une qualité d'image irrégulière si la meilleure qualité d'image n'est pas prévue pour TFT-LCD.

- Résolution : 1920 x 1080
- Fréquence verticale (taux de rafraîchissement): 60 Hz

Les écrans TFT-LCD fabriqués à partir de la nouvelle technologie de semi-conducteurs d'une précision de 1 ppm minimum (un millionème) sont utilisés pour ce produit. Cependant, les pixels dans les couleurs ROUGE, VERT, BLEU et BLANC sont parfois plus clairs. Des pixels noirs peuvent apparaître parfois. Il ne s'agit pas d'une mauvaise qualité et son utilisation ne pose aucun problème.

- Par exemple, le nombre de sous-pixels TFT-LCD contenus dans ce produit est de 6.220.800.

Pour nettoyer le moniteur et son boîtier, utilisez un peu d'eau sur un chiffon doux.Frottez doucement la zone LCD.Si vous appuyez trop fortement, vous pourriez l'abîmer.

Si vous n'êtes pas satisfait de la qualité de l'image, vous pouvez améliorer l'affichage en exécutant la fonction "**Réglage auto**" sur l'écran qui s'affiche après avoir appuyé sur le bouton de fermeture de la fenêtre. Si le bruit subsiste après le réglage automatique, utilisez la fonction **Regl. Prec/Regl. Base**.

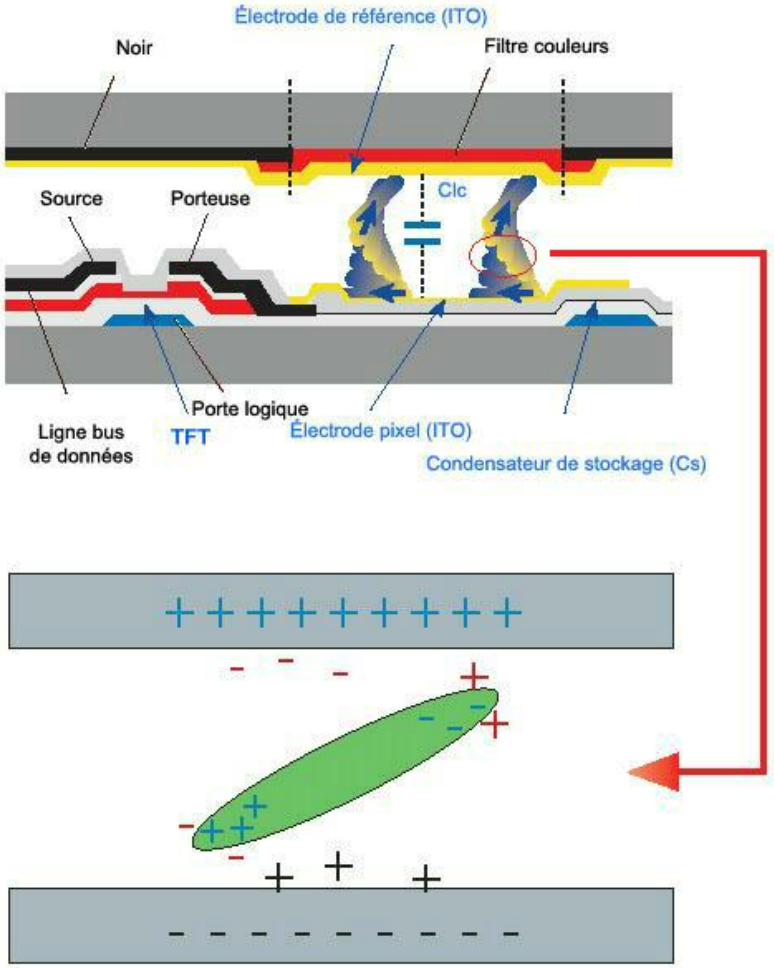
Lorsque vous regardez une image fixe pendant une longue période, une image résiduelle ou floue peut apparaître. Activez le mode d'économie d'énergie ou utilisez un écran de veille qui affiche une image animée quand vous devez laisser le moniteur inutilisé pendant une longue période.

INFORMATIONS SUR LE PRODUIT (Sans rétention d'image)

Qu'est-ce que la rétention d'image ?

La rétention d'image ne peut pas se produire lorsqu'un écran LCD fonctionne dans des conditions normales.

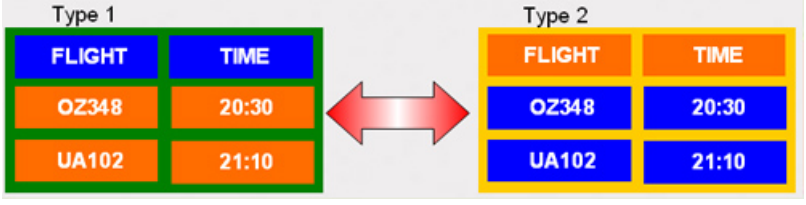
Des conditions normales sont définies comme des modes vidéo changeant constamment. Lorsque l'écran LCD fonctionne pendant un certain temps sur un modèle défini (plus de 12 heures), une légère différence de tension peut survenir entre les électrodes qui agissent sur les cristaux liquides (LC) dans un pixel. La différence de tension entre les électrodes augmente avec le temps provoquant une mauvaise répartition des cristaux liquides. Si ce phénomène se produit, l'image précédente peut être vue alors que le modèle est modifié. Pour l'éviter, la différence de tension accumulée doit être réduite.



Arrêt, Economiseur d'écran ou Mode économie d'énergie

- Mettez le moniteur hors tension pendant 4 heures après 20 heures d'utilisation
- Mettez le moniteur hors tension pendant 2 heures après 12 heures d'utilisation
- Réglez le moniteur sur la mise hors tension à l'aide du PC Display Properties Power Scheme.
- Un économiseur d'écran monochrome ou celui d'une image en mouvement est recommandé.

Modifiez périodiquement les informations couleur



Remarque

Utilisations de deux couleurs différentes

Faites alterner deux couleurs différentes toutes les 30 minutes.

- Evitez d'utiliser une combinaison de caract ères et une couleur de fond avec une grande différence de luminance.

  Evitez d'utiliser des couleurs grises, celles-ci peuvent facilement entraîner une rétention d'image.

  A éviter: des couleurs avec une grande diff érence de luminance (noir & blanc, gris)

Modifiez périodiquement la couleur des caractères

- Utilisez des couleurs claires avec peu de différence de luminance

  - Cycle : Modifiez la couleur des caractères et celle du fond toutes les 30 minutes

- Toutes les 30 minutes, modifiez les caractères avec un mouvement.

- Affiche par intermittence les images et le logo.

  - Cycle : affichez une image en mouvement associ ée à un logo pendant 60 secondes après 4 heures d'utilisation.

- Le meilleur moyen de prot éger votre écran LCD contre la r étention d'image est de le mettre hors tension ou de r égler votre PC ou votre syst ème sur un programme d' économiseur d'écran lorsque vous ne l'utilisez pas. Le non-respect de ces instructions peut invalider votre garantie.

Appliquez la fonction Screen Scroll (Défilement de l'écran) au produit

- Appliquez la fonction Screen Scroll

  - Symptôme : Barre horizontale de couleur noire se d éplaçant vers le haut et vers le bas.

- Sélectionnez la méthode.

  - Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up -> Safety Screen -> Screen Scroll
  - Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
  - Durée : 1 ~ 5 secondes (recommandé : 5)

Appliquez la fonction Screen Pixel (Pixel d'écran) au produit

- Appliquez la fonction Screen Pixel

  - Symptôme : Un point de couleur noire se déplace verticalement.

- Sélectionnez la méthode.

  - Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Param ètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Pixel.
  - Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
  - Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

- Appliquez la fonction Screen Bar (Barre d'écran)

  - Symptôme : La barre horizontale/verticale de couleur noire se d éplace verticalement.

- Sélectionnez la méthode.

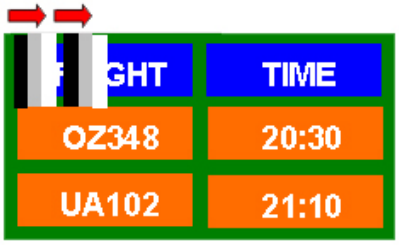
  - Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up (Param ètres) -> Safety Screen (Ecran sécurité) -> Bar (Barre)
  - Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)

- Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

Appliquez la fonction Screen Erasing (Gomme d'écran) au produit

- Appliquez la fonction Screen Erasing

  - Symptôme : 2 blocs verticaux se déplacent en effaçant l'écran.



  - Sélectionnez la méthode.

    - Manuel d'instructions : Menu OSD -> Set Up -> Safety Screen -> Eraser
    - Intervalle de temps : 1 ~ 10 heures (recommandé : 1)
    - Durée : 10 ~ 50 secondes (recommandé : 50)

Annexe

Comment contacter SAMSUNG dans le monde

Remarque

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs SAMSUNG.

	North America	
U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx
	Latin America	
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com/br
CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/cl
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com/co
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com/latin
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com/latin
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com/latin
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com/latin
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com/latin
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com/latin
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com/latin
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com/latin

Europe

AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com/at
BELGIUM	02 201 2418	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
CZECH REPUBLIC	800 - SAMSUNG (800-726786) Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com/cz
DENMARK	8 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	http://www.samsung.com/ie
FINLAND	30 - 6227 515	http://www.samsung.com/fi
FRANCE	01 4863 0000	http://www.samsung.com/fr
GERMANY	01805 - SAMSUNG (7267864, € 0.14/Min)	http://www.samsung.de
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/hu
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/it
LUXEMBURG	02 261 03 710	http://www.samsung.com/lu
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl
NORWAY	3 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/no
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022 - 607 - 93 - 33	http://www.samsung.com/pl
PORTUGAL	808 20 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG(902 172 678)	http://www.samsung.com/es
SWEDEN	075 - SAMSUNG (726 78 64)	http://www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk

CIS

ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	
UKRAINE	8-800-502-0000	http://www.samsung.ua
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru

Asia Pacific

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au
CHINA	800-810-5858	http://www.samsung.com/cn
	400-810-5858	
	010-6475 1880	
	HONG KONG:3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk
INDIA	3030 8282	http://www.samsung.com/in
	1-800-3000-8282	
	1800 110011	
INDONESIA	0800-112-8888	http://www.samsung.com/id
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com/jp
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com/my
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG(0800 726 786)	http://www.samsung.com/nz
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ph
	1-800-3-SAMSUNG(726-7864)	
	02-5805777	
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/sg
THAILAND	1800-29-3232, 02-689-3232	http://www.samsung.com/th

Asia Pacific		
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com/tw
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com/vn
Middle East & Africa		
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/za
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr
U.A.E	800-SAMSUNG(726-7864) 8000-4726	http://www.samsung.com/ae

Conditions

Pas de pixels	L'image de l'écran est composée de points rouges, vert et bleus. Plus les points sont proches, plus la résolution est élevée. La distance entre deux points de même couleur est appelée 'pas de pixels'. Unité: mm
Fréquence verticale	L'écran doit être réaffiché plusieurs fois par seconde afin de créer et afficher l'image pour l'utilisateur. La fréquence de répétition par seconde est appelée Fréquence Verticale ou Taux de rafraîchissement. Unité: Hz Exemple : Si une lampe s'allume 60 fois par seconde, on dit qu'elle a une fréquence de 60 Hz.
Fréquence horizontale	Le temps de balayage d'une ligne reliant le bord droit au bord gauche horizontal de l'écran s'appelle Cycle Horizontal. Le nombre inverse du Cycle Horizontal est appelé la Fréquence Horizontale. Unité: kHz
Méthodes d'entrelacement et de non-entrelacement	La méthode non entrelacée consiste à montrer les lignes horizontales de l'écran de haut en bas. La méthode d'entrelacement affiche les lignes impaires et ensuite les lignes paires tour à tour. La méthode non entrelacée est utilisée pour la majorité des moniteurs pour garantir une image claire. La méthode d'entrelacement est la même que celle utilisée pour les téléviseurs.
Plug & Play	Ceci est une fonction qui apporte la meilleure qualité d'écran pour l'utilisateur en permettant l'échange d'informations automatique entre l'ordinateur et le moniteur. Ce moniteur suit le standard international VESA DDC pour la fonction Plug & Play.
Résolution	Le nombre de points verticaux et horizontaux utilisés pour composer l'image à l'écran est appelé "résolution". Ce nombre détermine la précision de l'affichage. Une résolution élevée est adaptée à la réalisation de tâches multiples étant donné que davantage d'informations sur l'image peuvent être affichées à l'écran. Exemple : Si la résolution est de 1920 x 1080, cela signifie que l'écran est constitué de 1920 points horizon-

taux (résolution horizontale) et de 1080 lignes verticales (résolution verticale).

Comment éliminer ce produit

Les bons gestes de mise au rebut de ce produit (Déchets d'équipements électriques et électroniques) - Europe uniquement

(Applicable dans les pays de l'Union Européenne et dans d'autres pays européens pratiquant le tri sélectif)

Ce symbole sur le produit, ses accessoires ou sa documentation indique que ni le produit, ni ses accessoires électroniques usagés (chargeur, casque audio, câble USB, etc.) ne peuvent être jetés avec les autres déchets ménagers. La mise au rebut incontrôlée des déchets présentant des risques environnementaux et de santé publique, veuillez séparer vos produits et accessoires usagés des autres déchets. Vous favoriserez ainsi le recyclage de la matière qui les compose dans le cadre d'un développement durable.

Les particuliers sont invités à contacter le magasin leur ayant vendu le produit ou à se renseigner auprès des autorités locales pour connaître les procédures et les points de collecte de ces produits en vue de leur recyclage.

Les entreprises et professionnels sont invités à contacter leurs fournisseurs et à consulter les conditions de leur contrat de vente. Ce produit et ses accessoires ne peuvent être jetés avec les autres déchets professionnels et commerciaux.

Elimination des batteries de ce produit - Europe uniquement

(Applicable aux pays de l'Union européenne et aux autres pays européens dans lesquels des systèmes de collecte sélective sont mis en place.)

Le symbole sur la batterie, le manuel ou l'emballage indique que les batteries de ce produit ne doivent pas être éliminées en fin de vie avec les autres déchets ménagers. L'indication éventuelle des symboles chimiques Hg, Cd ou Pb signifie que la batterie contient des quantités de mercure, de cadmium ou de plomb supérieures aux niveaux de référence stipulés dans la directive CE 2006/66. Si les batteries ne sont pas correctement éliminées, ces substances peuvent porter préjudice à la santé humaine ou à l'environnement.

Afin de protéger les ressources naturelles et d'encourager la réutilisation du matériel, veillez à séparer les batteries des autres types de déchets et à les recycler via votre système local de collecte gratuite des batteries.

Remarque

La batterie rechargeable intégrée à ce produit ne peut pas être remplacée par l'utilisateur. Pour plus d'informations sur son remplacement, contactez votre fournisseur de services.

Droits

Les informations contenues dans ce document sont soumises à des changements sans préavis.

© 2009 Samsung Electronics Co., Ltd. Tous droits réservés.

Toute reproduction effectuée sans l'autorisation écrite de Samsung Electronics Co., Ltd. est strictement interdite.

Samsung Electronics Co., Ltd. ne pourra pas être tenu pour responsable des erreurs contenues dans le présent document, ni pour les dommages accidentels ou induits résultant de la fourniture, des performances ou de l'utilisation de ce matériel.

Samsung est une marque de commerce déposée de Samsung Electronics Co., Ltd.; Microsoft, Windows et Windows NT sont des marques de commerce déposées de Microsoft Corporation; VESA, DPM et DDC sont des marques de commerce déposées de Video Electronics Standard Association; le nom et le logo ENERGY STAR® sont des marques de commerce déposées de Environmental Protection Agency (EPA) américaine. Toutes les autres marques commerciales de produit mentionnées dans ce document peuvent être des marques commerciales déposées de leurs détenteurs respectifs.

TruSurround XT, SRS et le symbole (●) sont des marques commerciales de SRS Labs, Inc.
La technologie TruSurround xt est intégrée sous licence de SRS Labs, Inc.